



易讯通

NEEQ: 831142

北京易讯通信息技术股份有限公司

Beijing Easted Information Technology Co., Ltd.



年度报告

2022

公司年度大事记

无

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	19
第五节	股份变动、融资和利润分配	20
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	26
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	31
第八节	财务会计报告	35
第九节	备查文件目录	111

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。

公司负责人杜栩、主管会计工作负责人杜栩及会计机构负责人（会计主管人员）杜栩保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

中审亚太会计师事务所（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。

因涉及公司商业秘密，所以不做具体客户、供应商名称等相关内容的披露。

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	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否
董事会是否审议通过年度报告	☒ 是 ☐ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☐ 是 ☒ 否
是否被出具非标准审计意见	☐ 是 ☒ 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
核心技术人员流动风险	经过几年的发展,公司技术研发人员包括优秀的系统架构师、高级软件工程师和开发人员,已经组成一批从事云计算基础软件产品开发的专业团队和技术精湛的虚拟化实施团队。但目前市场上云计算行业,软件技术人才争夺也十分激烈,因此存在公司核心技术人员流失的风险。
现有产品及服务市场竞争加剧的风险	随着中国走向软件自主可控、正版化、国产化和保证信息安全的战略出台和要求力度的加大,云计算、虚拟化、云平台和大数据技术得到了广泛应用,一些系统集成商和软件企业陆续进入云计算、虚拟化产品领域,存在现有产品及服务市场竞争加剧的风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

释义

释义项目		释义
易讯通公司、公司、我公司	指	北京易讯通信息技术股份有限公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
主办券商、银河证券	指	中国银河证券股份有限公司
公司章程	指	《北京易讯通信息技术股份有限公司公司章程》
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
报告期、本年度	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、人民币万元
上海映云	指	上海映云信息技术有限公司
东信宏业	指	东信宏业电子科技有限公司
新疆易讯通	指	新疆易讯通电子科技有限公司
西安易志云	指	西安易志云信息技术有限公司
黑龙江易联云通	指	黑龙江易联云通科技有限公司
锦航云天	指	锦航云天（北京）科技有限公司
中审亚太	指	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）
高级管理人员	指	公司总经理、董事会秘书、财务负责人
报告期末	指	2022 年 12 月 31 日
云计算	指	一种商业计算模型, 将计算任务分布在大量计算机构成的资源池上, 使各种应用系统能够根据需要获取计算力、存储空间和信息服务
虚拟化	指	将一台物理服务器分割成多个相互独立、互不干扰的虚拟环境, 在任何地点, 任何时间通过网络访问属于个人的桌面系统, 为应用程序提供了一个虚拟的运行环境
云平台	指	通过计算集群或工作站群实现弹性的、实用的云计算, 对计算资源提供全生命周期的管理和自动化的资源配置功能
超融合	指	是计算虚拟化、分布式存储、网络虚拟化、x86 硬件与其他元素的整合, 将服务器的计算资源、存储资源和网络资源结合在一起, 形成统一的资源池
大数据	指	一种规模大到在获取、存储、管理、分析方面大大超出了传统数据库软件工具能力范围的数据集合, 具有海量的数据规模、快速的数据流转、多样的数据类型和价值密度低四大特征
容器云	指	基于 Docker 容器运行技术和 Kubernetes 容器编排技术, 提供 PaaS、DevOps、微服务治理等产品, 致力于打造云原生应用产品体系, 为企业数字化转型赋能

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	北京易讯通信息技术股份有限公司
英文名称及缩写	Beijing Easted Information Technology Co.LTD
证券简称	易讯通
证券代码	831142
法定代表人	杜栩

二、 联系方式

董事会秘书	王松利
联系地址	北京市海淀区悦秀路 99 号 6 层 1 单元 603
电话	010-82536800
传真	010-82537066
电子邮箱	wangsongli@easted.com.cn
公司网址	www.easted.com.cn
办公地址	北京市海淀区悦秀路 99 号 6 层 1 单元 603
邮政编码	100092
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	北京易讯通信息技术股份有限公司董事会秘书办公室

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	2010 年 3 月 5 日
挂牌时间	2014 年 9 月 11 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I6510 信息传输、软件和信息技术服务业-软件和信息技术服务业-软件开发-软件开发
主要业务	自主研发的通用市场超融合、服务器虚拟化、桌面虚拟化、应用虚拟化、云平台、大数据等相关软件产品及一体化解决方案；全系列端到端云服务器、云存储、云终端和一体机生产制造厂商；自主研发的用于国产硬件环境的服务器虚拟化、桌面虚拟化、超融合、云平台、云应用协同办公等用于信创领域的软件产品及一体化解决方案。
主要产品与服务项目	主要销售产品:虚拟化、云平台、超融合和大数据系列产品;同时为客户提供云计算、大数据基础架构及平台系列软件的软硬

	件一体化的解决方案、产品开发以及相关延展的运维服务。
普通股股票交易方式	√ 集合竞价交易 □ 做市交易
普通股总股本（股）	183,111,750
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（杜栩）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（杜栩），一致行动人为（北京沃土企业管理有限公司）

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	911101085513909229	否
注册地址	北京市海淀区悦秀路 99 号 6 层 1 单元 603	是
注册资本	183,111,750	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	中国银河证券股份有限公司	
主办券商办公地址	北京市丰台区西营街 8 号院 1 号楼青海金融大厦	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	银河证券	
会计师事务所	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈吉先	王岳秋
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206	

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	22,091,293.07	164,917,500.57	-86.60%
毛利率%	29.83%	22.32%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-70,143,393.04	-32,285,624.23	-117.26%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-69,439,390.14	-32,508,524.93	-113.60%
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）	-37.22%	-13.63%	-
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）	-36.84%	-13.73%	-
基本每股收益	-0.38	-0.18	111.11%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	238,221,774.63	331,720,127.43	-28.19%
负债总计	83,382,159.99	109,626,929.97	-23.94%
归属于挂牌公司股东的净资产	154,839,614.64	222,093,197.46	-30.28%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.85	1.21	-29.75%
资产负债率%（母公司）	33.65%	31.41%	-
资产负债率%（合并）	35.00%	33.05%	-
流动比率	241.86%	272.09%	-
利息保障倍数	-1,056.18	-43.21	-

(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	-2,699,851.00	-5,857,834.35	53.91%
应收账款周转率	0.14	0.81	-
存货周转率	0.51	3.13	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-28.19%	-13.17%	—
营业收入增长率%	-86.60%	1.06%	—
净利润增长率%	-117.26%	-282.39%	—

(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	183,111,750	183,111,750	100%
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
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	1,132.71
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-831,994.53
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,623.12
非经常性损益合计	-828,238.70
所得税影响数	-124,235.80
少数股东权益影响额（税后）	0.00
非经常性损益净额	-704,002.90

(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

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司是处于软件和信息技术服务业中的国产软件厂商，一直专注于为客户提供虚拟化、云平台、超融合、大数据等领域的产品开发及运维服务，主营业务收入来源于软件、软硬件一体化产品的销售和配套的技术服务支持，为客户提供安全、可靠、成熟、专业的云计算解决方案，广泛服务于智慧城市、数据中心、政府、教育、医疗、军工、企业、制造、能源、交通、电信、金融等行业。

公司坚持自主研发，凭借多年积累的技术、产品和服务优势，顺应当前信息安全形势，推出了基于基础软硬件的端到端全套解决方案。

公司通过不断的自主创新和技术研发，逐渐形成以虚拟化、云平台、超融合、大数据等为核心的软硬件产品体系，产品及方案交付部署能力继续保持优势。

报告期内，公司的商业模式较上年度未发生较大变化。

与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
“科技型中小企业”认定	☐ 是
“技术先进型服务企业”认定	☐ 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火[2016]）32号规定，公司通过高新技术企业审核，于2021年12月21日取得编号为GR202111006340的高新技术企业证书，证书记载有效期为三年。按照《关于推进北京市中小企业“专精特新”发展的指导意见》（京经信发〔2019〕86号）要求，公司于2020年8月初进行了申报工作并获得认定，证书编号：2020ZJTX0004，有效期2020年10月至2023年10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	☐ 是 ☒ 否
主营业务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
主要产品或服务是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
客户类型是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
关键资源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
销售渠道是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
收入来源是否发生变化	☐ 是 ☒ 否
商业模式是否发生变化	☐ 是 ☒ 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	2,843,077.22	1.19%	17,637,020.78	5.32%	-83.88%
应收票据	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
应收账款	128,362,051.61	53.88%	177,244,220.03	53.43%	-27.58%
存货	16,134,894.15	6.77%	44,656,451.06	13.46%	-63.87%
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
固定资产	9,398,876.76	3.95%	5,102,679.67	1.54%	84.19%
在建工程	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
无形资产	4,702,940.40	1.97%	7,359,688.18	2.22%	-36.10%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
短期借款	0.00	0.00%	12,000,000.00	3.62%	-100.00%
长期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
预付款项	37,349,413.53	15.68%	48,687,326.05	14.68%	-23.29%
其他应收款	12,901,091.71	5.42%	722,629.69	0.22%	1,685.30%
合同资产	281,521.86	0.12%	4,779,305.00	1.44%	-94.11%
其他流动资产	2,888,168.24	1.21%	2,489,895.04	0.75%	16.00%
使用权资产	166,852.70	0.07%	567,769.69	0.17%	-70.61%
递延所得税资产	23,192,886.45	9.74%	22,473,142.24	6.77%	3.20%
应付账款	49,764,536.06	20.89%	49,021,087.39	14.78%	1.52%
合同负债	2,569,787.59	1.08%	2,536,284.50	0.76%	1.32%
应付职工薪酬	6,141,721.60	2.58%	8,820,093.45	2.66%	-30.37%
应交税费	21,504.06	0.01%	32,563,675.25	9.82%	-99.93%
其他应付款	2,607,908.77	1.09%	2,880,683.94	0.87%	-9.47%
一年内到期的	179,685.00	0.08%	440,963.53	0.13%	-59.25%

非流动负债					
其他流动负债	21,720,032.54	9.12%	603,446.37	0.18%	3,499.33%
租赁负债	0.00	0.00%	168,291.53	0.05%	-100.00%
递延所得税负债	376,984.37	0.16%	592,404.01	0.18%	-36.36%
股本	183,111,750.00	76.87%	183,111,750.00	55.20%	0.00%
资本公积	12,065,940.77	5.07%	9,176,130.55	2.77%	31.49%
盈余公积	0.00	0.00%	20,273,435.12	6.11%	-100.00%
未分配利润	-40,338,076.13	-16.93%	9,531,881.79	2.87%	-523.19%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金：本期为 2,843,077.22 元，与去年同期的 17,637,020.78 元，相比减少了 83.88%，因为本期偿还银行贷款 1200 万，另受到三年疫情持续影响，公司收入减少，回款同比减少。
- 2、存货：本期为 16,134,894.15 元，与去年同期的 44,656,451.06 元，相比减少了 63.87%，因为公司收到持续疫情影响，部分履约项目未有效落地，计入当期损益。
- 3、固定资产：本期为 9,398,876.76 元，与去年同期的 5,102,679.67 元，相比增加了 84.19%，因为公司为了不落后市场，对研发投入力度未减少，将一些未履约项目的产品，投入研发中。
- 4、无形资产：本期为 4,702,940.40 元，与去年同期的 7,359,688.18 元，相比减少了 36.10%，因为正常摊销所致
- 5、短期借款：本期为 0 元，与去年同期的 12,000,000.00 元，相比减少了 100.00%，因为报告期内偿还了所有银行欠款
- 6、其他应收款：本期为 12,901,091.71 元，与去年同期的 722,629.69 元，相比增加了 1,680.30%，因为部分项目未持续落地，将对应付款未收货债权转入此科目。
- 7、合同资产：本期为 281,521.86 元，与去年同期的 4,779,305.00 元，相比减少了 94.11%，因为部分合同资产已到合同约定的收款期。
- 8、使用权资产：本期为 166,852.7 元，与去年同期的 567,769.69 元，相比减少了 70.61%，因为房租减少。
- 9、应付职工薪酬：本期为 6,141,721.60 元，与去年同期的 8,820,093.45 元，相比减少了 30.37%，因为公司发放工资所致。
- 10、应交税费：本期为 21,504.06 元，与去年同期的 32,563,675.25 元，相比减少了 99.93%，因为将待转销项税转出，待实际抵扣进项税后重新计算后再相应转入此科目。
- 11、一年内到期的非流动负债：本期为 179,685.00 元，与去年同期的 440,963.53 元，相比减少了 59.25%，

因为房租已支付。

12、其他流动负债：本期为 21,720,032.54 元，与去年同期的 603,446.37 元，相比增加了 3,499.33%，因为为将待转销项税等转入，待实际抵扣重新计算后再调整入相应科目

13、租赁负债：本期为 0 元，与去年同期的 168,291.53 元，相比减少了 100.00%，因为为房租已支付。

14、递延所得税负债：本期为 376,984.37 元，与去年同期的 592,404.01 元，相比减少了 36.36%，因为为并购锦航云天无形资产公允价值摊销而转回的应纳税暂时性差异。

15、资本公积：本期为 12,065,940.77 元，与去年同期的 9,176,130.55 元，相比增长了 31.49%，因为为公司职工持股计划调整。

16、盈余公积：本期为 0 元，与去年同期的 20,273,435.12 元，相比减少了 100.00%，因为为弥补亏损。

17、未分配利润：本期为-40,338,076.13 元，与去年同期的 9,531,881.79 元，相比减少了 523.19%，因为为公司收入减少。

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	22,091,293.07	-	164,917,500.57	-	-86.60%
营业成本	15,500,398.08	70.17%	128,110,884.35	77.68%	-87.90%
毛利率	29.83%	-	22.32%	-	-
销售费用	3,091,126.60	13.99%	5,586,816.23	3.39%	-44.67%
管理费用	16,770,827.16	75.92%	8,304,984.32	5.04%	101.94%
研发费用	30,939,433.19	140.05%	23,905,955.43	14.50%	29.42%
财务费用	89,303.61	0.40%	898,451.64	0.54%	-90.06%
信用减值损失	-35,690,804.69	-161.56%	-39,299,223.14	-23.83%	-9.18%
资产减值损失	477,547.09	2.16%	212,491.66	0.13%	124.74%
其他收益	2,047,916.07	9.27%	2,734,409.32	1.66%	-25.11%
投资收益	2,623.12	0.01%	0.00	0.00%	100.00%
公允价值变动收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
资产处置收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
汇兑收益	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00%
营业利润	-77,493,266.65	-350.79%	-38,711,039.38	-23.47%	100.18%
营业外收入	0.00	0.00%	933.22	0.00%	-100.00%
营业外支出	831,994.53	3.77%	34.88	0.00%	2,385,205.42%
净利润	-	-317.52%	-32,285,624.23	-19.58%	-117.26%

	70,143,393.04				
--	---------------	--	--	--	--

项目重大变动原因:

- 1、营业收入：本期为 22,091,293.07 元，与去年同期的 164,917,500.57 元，相比减少了 86.60%，原因为受到三年疫情持续影响，公司收入减少。
- 2、营业成本：本期为 15,500,398.08 元，与去年同期的 128,110,884.35 元，相比减少了 87.90%，原因为与收入同比变动。
- 3、销售费用：本期为 3,091,126.60 元，与去年同期的 5,586,816.23 元，相比减少了 44.67%，原因为与收入同比变动。
- 4、管理费用：本期为 16,770,827.16 元，与去年同期的 8,304,984.32 元，相比增加了 101.94%，原因为部分履约商品无法再次投入销售渠道，进行报废。
- 5、财务费用：本期为 89,303.61 元，与去年同期的 898,451.64 元，相比减少了 90.06%，原因为银行贷款偿还完毕所致。
- 6、资产减值损失：本期为 477,547.09 元，与去年同期的 212,491.66 元，相比增加了 124.74%，原因为正常坏账计提。
- 7、营业利润：本期为-77,493,266.65 元，与去年同期的-38,711,039.38 元，相比减少了 100.18%，原因为报告期内收入减少。
- 8、营业外支出：本期为 831,994.53 元，与去年同期的 34.88 元，相比增加了 2,385,205.42%，原因为报废固定资产。
- 9、净利润：本期为-70,143,393.04 元，与去年同期的-32,285,624.23 元，相比减少了 117.26%，原因为报告期内收入减少

(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	22,091,293.07	164,917,500.57	-86.60%
其他业务收入	0.00	0.00	0%
主营业务成本	15,500,398.08	128,110,884.35	-87.90%
其他业务成本	0	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
一般商品	7,262,115.11	6,984,499.24	3.82%	-94.47%	-94.35%	-35.74%
自主软件	5,225,762.84		100.00%	-78.29%	0.00%	0.00%
技术服务	9,603,415.12	8,515,898.84	11.32%	1.44%	87.31%	-78.21%

按区域分类分析:

□适用 √不适用

收入构成变动的原因:

本期一般商品和自主软件收入项目较上年同期分别下降 94.47%和 78.29%，原因为受到三年疫情持续影响，公司整体收入减少。

(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	A	6,135,089.35	27.77%	否
2	B	4,292,035.40	19.43%	否
3	C	2,469,026.55	11.18%	否
4	D	823,008.85	3.73%	否
5	E	805,973.45	3.65%	否
合计		14,525,133.60	65.75%	—

因涉及公司商业秘密，所以不做具体客户名称等相关内容的披露。

(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	A	3,396,226.42	21.91%	否
2	B	2,830,188.68	18.26%	否
3	C	1,047,169.81	6.76%	否
4	D	1,038,860.17	6.70%	否
5	E	422,486.73	2.73%	否
合计		8,734,931.81	56.35%	—

因涉及公司商业秘密，所以不做具体供应商名称等相关内容的披露。

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	-2,699,851.00	-5,857,834.35	53.91%
投资活动产生的现金流量净额	-6,800.00	-1,314,522.30	99.48%
筹资活动产生的现金流量净额	-12,085,923.62	-3,833,193.00	-215.30%

现金流量分析：

1、经营活动产生的现金流量净额：本期为-2,699,851.00 元，与去年同期的-5,857,834.35 元，相比增加了 53.91%，原因为因公司收入减少，同比支出也有所下降

2、投资活动产生的现金流量净额：本期为-6,800.00 元，与去年同期的-1314522.3 元，相比增加了 99.48%，原因为购买固定资产减少。

3、筹资活动产生的现金流量净额：本期为-12,085,923.62 元，与去年同期的-3,833,193.00 元，相比减少了 215.30%，原因为报告期偿还了银行贷款。

(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
上海映云信息技术有限公司	控股子公司	大数据服务产品的研发和应用服务	2000 万元	37,168,435.98	32,688,338.30	0.00	-4,296,654.15
北京东信宏业电子科技有限公司	控股子公司	军工行业	5000 万元	34,275,186.80	4,503,527.00	7,433.63	-6,705,864.77
新疆易讯通电子科技有限公司	控股子公司	软件集成项目	1000 万元	554,800.52	554,241.82	0.00	264,459.32
西安易志云信息技术有限公司	控股子公司	人工智能领域的产品研发及应用拓展	1000 万元	93,419.26	93,319.26	0.00	-771.13
黑龙江易联云通科技有限公司	控股子公司	人工智能、大数据、云计算等物联网行业相关领域	500 万元	182,316.18	-2,666,966.89	0.00	271,408.38
锦航云天（北京）科技有限公司	控股子公司	智慧文旅等相关领域	2000 万元	21,877,692.98	-2,549,878.09	19,469.03	-13,148,982.72

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，公司将国产自主可控理念贯穿整体产业链，以客户为中心，追求为更多的企业提供安全、可靠、可持续发展的云服务，持续为客户创造最大价值。公司持续简洁高效的流程化运作,确保端到端的优质交付。在新型数据中心、智慧城市、智慧旅游、教育、医疗、政务等行业形成了专业化的成功案例，同时积极探索自主可控未来发展的方向。

当前，云计算行业在国家安全与经济社会发展中的战略地位的不断提升，整体市场持续看好，公司积极主动的制定经营和市场政策，有针对性的把自主创新和安全可靠作为核心支撑点，充分发挥公司的技术优势、产品优势，持续研发力度，对现有产品进行升级，保持市场竞争力，以进一步扩大公司业务规模，提升市场地位，确保经营业绩的稳步增长。

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	☐ 是 ☒ 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	☐ 是 ☒ 否	
是否对外提供借款	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	☐ 是 ☒ 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(三)
是否存在其他重大关联交易事项	☐ 是 ☒ 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	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	☐ 是 ☒ 否	
是否存在股份回购事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在已披露的承诺事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在被调查处罚的事项	☒ 是 ☐ 否	四.二.(五)
是否存在失信情况	☐ 是 ☒ 否	
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	
是否存在自愿披露的其他事项	☐ 是 ☒ 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）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	0	0
销售产品、商品，提供劳务	1,962,264.15	1,962,264.15
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	0	0

企业集团财务公司关联交易情况

□适用 √不适用

(四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股股东	2014年8月29日		挂牌	同业竞争承诺	承诺不构成同业竞争	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	否	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	否	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

无

(五) 调查处罚事项

1、2022年6月28日收到中国证券监督管理委员会北京监管局《关于对北京易讯通信息技术股份有限公司及相关责任主体采取自律监管措施的决定》（2022）062号，措施类别：自律监管措施。涉嫌违规的事项类别：信息披露违规。 详见指定信息披露平台全国中小企业股份转让系统（http://www.neeq.com.cn/）上的《关于公司收到北京证监局警示函的公告》公告编号：2022-056。 2、2022年10月26日审批中国证券监督管理委员会北京监管局《关于对北京易讯通信息技术股份有限公司及相关责任主体采取自律监管措施的决定》（2022）092号措施类别：自律监管措施。涉嫌违规的事项类别：信息披露违规。 详见指定信息披露平台全国中小企业股份转让系统（http://www.neeq.com.cn/）上的《关于北京易讯通信息技术股份有限公司、杜栩、王松利收到警示函的公告》公告编号：2022-088。
--

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	107,684,574	58.81%	1,224,105	108,908,679	59.48%
	其中：控股股东、实际控制人	13,556,006	7.40%	0	13,556,006	7.40%
	董事、监事、高管	7,049,631	3.85%	7,009,631	20,000	0.01%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售条件股份	有限售股份总数	75,427,176	41.19%	1,224,150	74,203,071	40.52%
	其中：控股股东、实际控制人	41,254,519	22.53%	586,500	40,668,019	22.21%
	董事、监事、高管	27,776,922	15.17%	758,060	28,535,052	15.58%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		183,111,750	-	2,448,255	183,111,750	-
普通股股东人数		929				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

无

(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	杜栩	54,224,025	0	54,224,025	29.6125%	40,668,019	13,556,006	0	54,224,025
2	北京沃土企业管理有限	22,219,973	5,435,504	16,784,469	9.1662%	0	16,784,469	0	0

	公司								
3	薛晓鹏	15,419,250	3,854,811	11,564,439	6.3155%	11,564,439	0	0	0
4	苏州瑞华投资合伙企业（有限合伙）	9,000,000	0	9,000,000	4.9150%	0	9,000,000	0	0
5	卓曙虹	995,000	5,617,002	6,612,002	3.6109%	0	6,612,002	0	0
6	宁波晨晖盛景股权投资合伙企业（有限合伙）	6,000,000	0	6,000,000	3.2767%	0	6,000,000	0	0
7	杨海	5,756,520	31,000	5,725,520	3.1268%	5,725,520	0	0	0

8	涛 西安景讯晟太企业管理合伙企业（有限合伙）	5,000,000		5,000,000	2.7306%	5,000,000	0	0	0
9	李德生	4,839,543	224,729	4,614,814	2.5202%	4,614,814	0	0	0
10	王以丰	4,317,390	0	4,317,390	2.3578%	4,317,390	0	0	0
合计		127,771,701	15,163,046	123,842,659	67.6322%	71,890,182	51,952,477	0	54,224,025

普通股前十名股东间相互关系说明：

杜栩持有北京沃土企业管理有限公司 100%的股份，其他股东之间不存在关联关系。

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

杜栩：董事长，中国籍，无境外永久居留权，男，1972 年 12 月出生，本科学历，1993 年 8 月至 1996 年 8 月，就职于路桥集团第一公路工程局，任技术员；1996 年 9 月至 1999 年 12 月，就职于沈

阳和光商务股份有限公司软件产品部，任产品经理；2000年1月至2010年2月，就职于北京美宝时代科技有限公司，任副总经理；2010年3月至2014年4月，就职于北京易讯通科技有限公司，历任副总经理、总经理；2014年4月至2017年10月，任股份公司董事长兼总经理；2017年至今，任股份公司董事长；其直接持有公司25.40%的股份，通过北京沃土企业管理有限公司间接控制公司16.50%的股份。除本公司外，杜栩还持有北京沃土企业管理有限公司100%的股份，该公司主营业务为：投资咨询、投资管理、项目投资、企业管理咨询，不存在对外投资与公司存在利益冲突的情况。

报告期内控股股东实际控制人无变动。

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

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

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
杜栩	董事长、财务负责人	男	否	1972 年 12 月	2020 年 7 月 9 日	2023 年 7 月 8 日
薛晓鹏	董事、总经理	男	否	1975 年 5 月	2020 年 7 月 9 日	2023 年 7 月 8 日
姜志	董事	男	否	1974 年 4 月	2022 年 7 月 15 日	2023 年 7 月 8 日
王朝晖	董事	男	否	1979 年 8 月	2022 年 4 月 25 日	2023 年 7 月 8 日
王松利	董事、董事会秘书	男	否	1969 年 3 月	2020 年 7 月 9 日	2023 年 7 月 8 日
闵青峰	监事会主席	男	否	1982 年 11 月	2020 年 7 月 9 日	2023 年 7 月 8 日
牛燧	监事	男	否	1980 年 10 月	2020 年 7 月 9 日	2023 年 7 月 8 日
梁亚峰	监事	男	否	1991 年 7 月	2022 年 6 月 29 日	2023 年 7 月 8 日
董事会人数:					5	
监事会人数:					3	
高级管理人员人数:					3	

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事、监事、高级管理人员与公司股东之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

√ 适用 □ 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	特殊说明
王以丰	董事	离任	无	离职	无
李德生	董事、财务负责人、副总经理	离任	无	离职	无
杨海涛	董事	离任	无	离职	无
胡国生	监事	离任	无	离职	无

杜栩	董事长	新任	董事长、财务负责人	聘任	无
王朝晖	无	新任	董事	选举	无
姜志	无	新任	董事	选举	无
王松利	董事会秘书	新任	董事、董事会秘书	选举	无
梁亚峰	无	新任	监事	选举	无

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	0
总经理	否	0
董事会秘书	否	0
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

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
杜栩	董事长、财务负责人	54,224,025	0	54,224,025	29.61%	0	0
王朝晖	董事	120,000	0	120,000	0.07%	0	0
姜志	董事	1,000,000	0	1,000,000	0.55%	0	0
王松利	董事、董事会秘书	100,000	0	100,000	0.05%	0	0
梁亚峰	监事	115,000	0	115,000	0.06%	0	0
合计	-	55,559,025	-	55,559,025	30.34%	0	0

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：

王朝晖，男，1979年8月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2002年1月至2005年5月，担任山东山大联润科技有限公司网络工程师；2005年6月至2010年7月，担任网强信息（上海）有限公司北京区主管；2010年7月至2013年6月，担任瑞宁致远科技有限公司副总经理；2013年7月至2015年5月，担任东华软件股份有限公司区域总监；2015年5月至今，担任北京易讯通信信息技术股份有限公司军工部副总经理。

王松利，男，1969年3月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科。1989年10月至1991年12月就职长城饭店，员工；1992年1月至1992年6月就职中国饭店，领班；1992年6月至1998年8月就职意特隆音响公司，员工、门店经理；1998年8月至2008年10月就职北京奥德拉音响技术公

司，门店经理、工程部经理、项目经理；2008年10月至2011年4月，工伤休假；2011年5月至2014年1月就职北京易讯通科技有限公司，行政部总监；2014年1月至今就职北京易讯通信息技术股份有限公司，董事会秘书。

姜志，男，1974年4月出生，中国国籍，无境外永久居留权，专科。2002年5月至2010年12月就职于佳杰科技（上海）有限公司，部门经理；2012年4月至2014年12月就职于北京捷成世纪数码科技有限公司，运营经理；2015年1月至2015年12月就职于北京正定方信科技发展有限公司，服务部经理；2016年1月至今就职于北京易讯通信息技术股份有限公司，运营经理。

杜栩，男，1972年12月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。1993年8月至1996年8月，就职于路桥集团第一公路工程局，任技术员；1996年9月至1999年12月，就职于沈阳和光商务股份有限公司软件产品部，任产品经理；2000年1月至2010年2月，就职于北京美宝时代科技有限公司，任副总经理；2010年3月至2014年4月，就职于北京易讯通科技有限公司，历任副总经理、总经理；2014年4月至2017年10月，任北京易讯通信息技术股份有限公司董事长兼总经理；2017年至今，任北京易讯通信息技术股份有限公司董事长。

梁亚峰，男，1991年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历。2014年8月至2015年4月就职网强信息技术（上海）有限公司，运维工程师；2015年4月至今就职北京易讯通信息技术股份有限公司，先后担任SE工程师、二线技术支持部门负责人和项目交付部门负责人。

（四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价（元/股）	报告期末市价（元/股）
杜栩	董事长、财务负责人	0	586,500	0	0	0	
王松利	董事会秘书、董事	0	100,000	0	0	0	
王朝晖	董事	0	120,000	0	0	0	
姜志	董事	0	1,000,000	0	0	0	
合计	-	0	1,806,500	0	0	-	-
备注（如有）	-						

（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	否	原财务负责人李德生辞职，现由董事长杜栩担任
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	是	
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况	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	杜栩担任董事长和财务负责人

（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	8	0	2	6
销售人员	20	0	7	13
技术人员	31	0	16	15
财务人员	5	0	1	4
员工总计	64	0	26	38

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	2	2
本科	41	25
专科	21	11

专科以下	0	0
员工总计	64	38

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

公司实行劳动合同制，公司员工的薪酬包括薪金、津贴等，公司依据《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等相关法律法规，与员工签订了劳动合同书，公司按国家有关法律、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。

(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	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
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	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □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》、《全国中小企业股份转让系统业务规范（试行）》以及全国中小企业股份转让系统有关规范文件的要求及其他相关法律、法规的要求，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、表决程序均符合相关法律、法规和公司章程的要求，且均严格按照相关法律、法规履行各自的权利和义务。

根据《关于开展挂牌公司治理专项自查及规范活动的通知》（股转系统办发〔2021〕116号）相关要求，公司开展了治理专项自查及规范活动，公司已建立了较为完善的内部制度；机构设置健全合理；董事、监事、高级管理人员的任职符合相关法律法规的规定，相关履职情况良好；公司三会决策运行良好；在资产、人员、财务、机构、业务等方面保持了独立性。公司不存在资金占用、违规担保、违规关联交易、虚假披露、内幕交易及操纵市场等情形。

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

董事会经过评估认为，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律、法规及规范性文件的要求，能够有效保障所有股东的合法及平等权利。

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

报告期内，经董事会、股东大会审议对公司章程做了如下修订，分别为：

1、2022年4月25日召开2022年第一次临时股东大会，审议通过《关于公司注册地址变更及拟

修订的议案》详细内容已于 2022 年 4 月 8 日披露登载于全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）的《关于公司注册地址变更及拟修订公司章程公告》（公告编号：2022-016）。

2、2022 年 10 月 17 日召开 2022 年第三次临时股东大会，审议通过《关于公司注册地址变更及拟修订的议案》详细内容已于 2022 年 9 月 30 日披露登载于全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）的《关于公司注册地址变更及拟修订公司章程公告》（公告编号：2022-085）。

3、2022 年 12 月 30 日召开 2022 年第四次临时股东大会，审议通过《关于修订<公司章程>部分条款的议案》详细内容已于 2022 年 12 月 14 日披露登载于全国中小企业股份转让系统信息披露平台（www.neeq.com.cn）的《关于修订公司章程部分条款的公告》（公告编号：2022-096）

（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	5	7	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

（1）股东大会：公司严格按照《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及公司制定的《股东大会议事规则》的规定和要求，规范股东大会的召集、召开、表决程序，平等对待所有股东，确保股东特别是中小股东享有平等地位，能够充分行使其权利，并请律师对年度股东大会进行见证。

（2）董事会：目前公司董事会为5人，董事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求。报告期内，公司董事会能够依法召集召开会议，并就重大事项形成决议。公司全体董事能够按照《董事会议事规则》等的规定，依法行使职权，勤勉尽责地履行职责和义务，熟悉有关法律法规，按时出席董事会和股东大会，认真审议各项议案，切实保护公司和股东的权益。

(3) 监事会：公司监事会严格按照《公司章程》、《监事会议事规则》等有关规定选举产生监事会，监事会的人数及结构符合法律法规和《公司章程》的要求，能够依法召集、召开监事会，并形成有效决议。公司监事能够按照《监事会议事规则》的要求认真履行职责，诚信、勤勉、尽责地对公司财务以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督，切实维护公司及股东的合法权益。

截至报告期末，公司三会的召集、召开、表决程序符合法律法规的要求。今后公司将继续强化三会在公司治理中的作用，为公司科学民主决策重大事项提供保障。

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

公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。报告期内，控股股东及实际控制人不存在影响发行人独立性的情形，公司具备独立自主经营的能力。

(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
公司已建立了一套较为健全的、完善的会计核算体系以及一系列财务管理、风险控制的内部控制管理制度，并能够得到有效执行，能够满足公司当前发展需要。	

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

截至报告期末，公司已建立《年报信息披露重大差错责任追究制度》。

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

2022年5月，公司召开2021年年度股东大会，由于公司规定人数超过200名，采用现场投票和网络投票结合方式召开。登记在册的股东可以通过中国证券登记结算有限责任公司持有人大会网络投票系统对有关议案进行投票表决。

2022年7月，公司召开2022年第二次临时股东大会，用现场投票和网络投票结合方式召开。登记在册的股东可以通过中国证券登记结算有限责任公司持有人大会网络投票系统对有关议案进行投票表决。

(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	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	中审亚太审字（2023）002963 号	
审计机构名称	中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	北京市海淀区复兴路 47 号天行建商务大厦 20 层 2206	
审计报告日期	2023 年 4 月 14 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	陈吉先	王岳秋
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	2 年	
会计师事务所审计报酬	20 万元	

北京易讯通信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了北京易讯通信息技术股份有限公司（以下简称“易讯通”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，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，公允反映了易讯通 2022 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2022 年度合并及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，我们独立于易讯通，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

易讯通管理层对其他信息负责。其他信息包括报告中涵盖的信息，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

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

在编制财务报表时，管理层负责评估易讯通的持续经营能力，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易讯通、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督易讯通的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对易讯通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易讯通不能持续经营。

（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）就易讯通中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

中审亚太会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：陈吉先
（项目合伙人）

中国注册会计师：王岳秋

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	六、1	2,843,077.22	17,637,020.78
结算备付金			0.00
拆出资金			0.00
交易性金融资产			0.00
衍生金融资产			0.00
应收票据			0.00
应收账款	六、2	128,362,051.61	177,244,220.03
应收款项融资			0.00
预付款项	六、3	37,349,413.53	48,687,326.05
应收保费			0.00
应收分保账款			0.00
应收分保合同准备金			0.00
其他应收款	六、4	12,901,091.71	722,629.69
其中：应收利息			0.00
应收股利			0.00
买入返售金融资产			0.00
存货	六、5	16,134,894.15	44,656,451.06
合同资产	六、6	281,521.86	4,779,305.00
持有待售资产			0.00
一年内到期的非流动资产			0.00
其他流动资产	六、7	2,888,168.24	2,489,895.04
流动资产合计		200,760,218.32	296,216,847.65
非流动资产：			
发放贷款及垫款		0.00	0.00
债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		0.00	0.00
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产		0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产	六、8	9,398,876.76	5,102,679.67
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产	六、9	166,852.70	567,769.69
无形资产	六、10	4,702,940.40	7,359,688.18
开发支出		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用		0.00	0.00
递延所得税资产	六、11	23,192,886.45	22,473,142.24
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		37,461,556.31	35,503,279.78

资产总计		238,221,774.63	331,720,127.43
流动负债：			
短期借款	六、12	0.00	12,000,000.00
向中央银行借款		0.00	0.00
拆入资金		0.00	0.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		0.00	0.00
应付账款	六、13	49,764,536.06	49,021,087.39
预收款项		0.00	0.00
合同负债	六、14	2,569,787.59	2,536,284.50
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
吸收存款及同业存放		0.00	0.00
代理买卖证券款		0.00	0.00
代理承销证券款		0.00	0.00
应付职工薪酬	六、15	6,141,721.60	8,820,093.45
应交税费	六、16	21,504.06	32,563,675.25
其他应付款	六、17	2,607,908.77	2,880,683.94
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
应付手续费及佣金		0.00	0.00
应付分保账款		0.00	0.00
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债	六、18	179,685.00	440,963.53
其他流动负债	六、19	21,720,032.54	603,446.37
流动负债合计		83,005,175.62	108,866,234.43
非流动负债：			
保险合同准备金		0.00	0.00
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
租赁负债	六、20	0.00	168,291.53
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债	六、11	376,984.37	592,404.01
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		376,984.37	760,695.54
负债合计		83,382,159.99	109,626,929.97
所有者权益（或股东权益）：			
股本	六、21	183,111,750.00	183,111,750.00

其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积	六、22	12,065,940.77	9,176,130.55
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积	六、23	0.00	20,273,435.12
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润	六、24	-40,338,076.13	9,531,881.79
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		154,839,614.64	222,093,197.46
少数股东权益		0.00	0.00
所有者权益（或股东权益）合计		154,839,614.64	222,093,197.46
负债和所有者权益（或股东权益）总计		238,221,774.63	331,720,127.43

法定代表人：杜栩

主管会计工作负责人：杜栩

会计机构负责人：杜栩

（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		1,478,975.66	15,241,131.09
交易性金融资产		0.00	0.00
衍生金融资产		0.00	0.00
应收票据		0.00	0.00
应收账款	十四、1	120,196,904.09	160,544,990.75
应收款项融资		0.00	0.00
预付款项		29,021,623.76	28,989,755.36
其他应收款		24,344,897.93	17,165,688.42
其中：应收利息		0.00	0.00
应收股利		0.00	0.00
买入返售金融资产		0.00	0.00
存货		7,693,065.98	11,543,549.79
合同资产		281,521.86	4,779,305.00
持有待售资产		0.00	0.00
一年内到期的非流动资产		0.00	0.00
其他流动资产		1,619,317.17	1,706,383.44
流动资产合计		184,636,306.45	239,970,803.85
非流动资产：			

债权投资		0.00	0.00
其他债权投资		0.00	0.00
长期应收款		0.00	0.00
长期股权投资		57,400,000.00	58,359,202.00
其他权益工具投资		0.00	0.00
其他非流动金融资产		0.00	0.00
投资性房地产		0.00	0.00
固定资产		9,398,876.76	4,800,142.58
在建工程		0.00	0.00
生产性生物资产		0.00	0.00
油气资产		0.00	0.00
使用权资产		166,852.70	500,558.09
无形资产		89,711.25	110,328.09
开发支出		0.00	0.00
商誉		0.00	0.00
长期待摊费用		0.00	0.00
递延所得税资产		15,772,785.51	17,975,331.14
其他非流动资产		0.00	0.00
非流动资产合计		82,828,226.22	81,745,561.90
资产总计		267,464,532.67	321,716,365.75
流动负债：			
短期借款		0.00	10,000,000.00
交易性金融负债		0.00	0.00
衍生金融负债		0.00	0.00
应付票据		0.00	0.00
应付账款		42,729,678.22	41,321,375.24
预收款项		0.00	0.00
卖出回购金融资产款		0.00	0.00
应付职工薪酬		2,701,795.33	3,706,538.42
应交税费		16,589.30	29,420,771.64
其他应付款		25,250,824.36	15,206,440.50
其中：应付利息		0.00	0.00
应付股利		0.00	0.00
合同负债		1,433,859.10	763,701.25
持有待售负债		0.00	0.00
一年内到期的非流动负债		179,685.00	359,370.00
其他流动负债		17,702,489.96	99,281.17
流动负债合计		90,014,921.27	100,877,478.22
非流动负债：		0.00	0.00
长期借款		0.00	0.00
应付债券		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00

租赁负债		0.00	168,291.53
长期应付款		0.00	0.00
长期应付职工薪酬		0.00	0.00
预计负债		0.00	0.00
递延收益		0.00	0.00
递延所得税负债		0.00	0.00
其他非流动负债		0.00	0.00
非流动负债合计		0.00	168,291.53
负债合计		90,014,921.27	101,045,769.75
所有者权益（或股东权益）：			
股本		183,111,750.00	183,111,750.00
其他权益工具		0.00	0.00
其中：优先股		0.00	0.00
永续债		0.00	0.00
资本公积		6,489,541.68	3,053,750.04
减：库存股		0.00	0.00
其他综合收益		0.00	0.00
专项储备		0.00	0.00
盈余公积		0.00	20,273,435.12
一般风险准备		0.00	0.00
未分配利润		-12,151,680.28	14,231,660.84
所有者权益（或股东权益）合计		177,449,611.40	220,670,596.00
负债和所有者权益（或股东权益）总计		267,464,532.67	321,716,365.75

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业总收入		22,091,293.07	164,917,500.57
其中：营业收入	六、25	22,091,293.07	164,917,500.57
利息收入		0.00	0.00
已赚保费		0.00	0.00
手续费及佣金收入		0.00	0.00
二、营业总成本		66,421,841.31	167,276,217.79
其中：营业成本	六、25	15,500,398.08	128,110,884.35
利息支出		0.00	0.00
手续费及佣金支出		0.00	0.00
退保金		0.00	0.00
赔付支出净额		0.00	0.00
提取保险责任准备金净额		0.00	0.00

保单红利支出		0.00	0.00
分保费用		0.00	0.00
税金及附加	六、26	30,752.67	469,125.82
销售费用	六、27	3,091,126.60	5,586,816.23
管理费用	六、28	16,770,827.16	8,304,984.32
研发费用	六、29	30,939,433.19	23,905,955.43
财务费用	六、30	89,303.61	898,451.64
其中：利息费用		74,088.90	730,304.22
利息收入		9,252.09	29,628.47
加：其他收益	六、31	2,047,916.07	2,734,409.32
投资收益（损失以“-”号填列）		2,623.12	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、32	-35,690,804.69	-39,299,223.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、33	477,547.09	212,491.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）		0.00	0.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-77,493,266.65	-38,711,039.38
加：营业外收入	六、34	0.00	933.22
减：营业外支出	六、35	831,994.53	34.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-78,325,261.18	-38,710,141.04
减：所得税费用	六、36	-8,181,868.14	-6,424,516.81
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-70,143,393.04	-32,285,624.23
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0.00	0.00
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-70,143,393.04	-32,285,624.23
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-70,143,393.04	-32,285,624.23
六、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
（1）重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
（3）其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00

(4) 企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
(5) 其他		0.00	0.00
2. 将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
(2) 其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
(4) 其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
(5) 现金流量套期储备		0.00	0.00
(6) 外币财务报表折算差额		0.00	0.00
(7) 其他		0.00	0.00
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
七、综合收益总额		-70,143,393.04	-32,285,624.23
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-70,143,393.04	-32,285,624.23
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		0.00	0.00
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.38	-0.18
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.38	-0.18

法定代表人：杜栩

主管会计工作负责人：杜栩

会计机构负责人：杜栩

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2022 年	2021 年
一、营业收入	十四、2	22,064,390.41	158,802,125.55
减：营业成本	十四、2	15,479,229.94	120,118,255.38
税金及附加		30,004.89	381,889.69
销售费用		3,065,891.42	3,081,341.96
管理费用		12,855,212.22	3,625,418.89
研发费用		17,043,833.95	20,205,794.58
财务费用		61,594.64	739,420.37
其中：利息费用		50,347.22	652,234.73
利息收入		-6,869.95	-20,512.92
加：其他收益		2,035,278.93	2,397,091.87
投资收益（损失以“-”号填列）		-311,640.92	0.00
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			0.00
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			0.00
汇兑收益（损失以“-”号填列）			0.00

净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			0.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-26,899,063.52	-31,909,509.97
资产减值损失（损失以“-”号填列）		477,547.09	212,491.66
资产处置收益（损失以“-”号填列）			0.00
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-51,169,255.07	-18,649,921.76
加：营业外收入			105.06
减：营业外支出		531,679.83	0.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-51,700,934.90	-18,649,816.70
减：所得税费用		-5,044,158.66	-4,286,965.53
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-46,656,776.24	-14,362,851.17
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-46,656,776.24	-14,362,851.17
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		0.00	0.00
五、其他综合收益的税后净额		0.00	0.00
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
1. 重新计量设定受益计划变动额		0.00	0.00
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		0.00	0.00
3. 其他权益工具投资公允价值变动		0.00	0.00
4. 企业自身信用风险公允价值变动		0.00	0.00
5. 其他		0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益		0.00	0.00
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		0.00	0.00
2. 其他债权投资公允价值变动		0.00	0.00
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		0.00	0.00
4. 其他债权投资信用减值准备		0.00	0.00
5. 现金流量套期储备		0.00	0.00
6. 外币财务报表折算差额		0.00	0.00
7. 其他		0.00	0.00
六、综合收益总额		-46,656,776.24	-14,362,851.17
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.00	0.00
（二）稀释每股收益（元/股）		0.00	0.00

（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		42,875,066.00	198,667,923.07

客户存款和同业存放款项净增加额			0.00
向中央银行借款净增加额			0.00
向其他金融机构拆入资金净增加额			0.00
收到原保险合同保费取得的现金			0.00
收到再保险业务现金净额			0.00
保户储金及投资款净增加额			0.00
收取利息、手续费及佣金的现金			0.00
拆入资金净增加额			0.00
回购业务资金净增加额			0.00
代理买卖证券收到的现金净额			0.00
收到的税费返还		2,046,783.36	2,473,071.54
收到其他与经营活动有关的现金	六、37(1)	283,159.97	1,566,048.64
经营活动现金流入小计		45,205,009.33	202,707,043.25
购买商品、接受劳务支付的现金		33,987,079.40	186,131,061.27
客户贷款及垫款净增加额			0.00
存放中央银行和同业款项净增加额			0.00
支付原保险合同赔付款项的现金			0.00
为交易目的而持有的金融资产净增加额			0.00
拆出资金净增加额			0.00
支付利息、手续费及佣金的现金			0.00
支付保单红利的现金			0.00
支付给职工以及为职工支付的现金		8,987,681.50	11,951,959.63
支付的各项税费		3,015,114.38	3,694,492.67
支付其他与经营活动有关的现金	六、37(2)	1,914,985.05	6,787,364.03
经营活动现金流出小计		47,904,860.33	208,564,877.60
经营活动产生的现金流量净额		-2,699,851.00	-5,857,834.35
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	0.00
取得投资收益收到的现金		0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流入小计		0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,800.00	1,314,522.30
投资支付的现金		0.00	0.00
质押贷款净增加额		0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		6,800.00	1,314,522.30
投资活动产生的现金流量净额		-6,800.00	-1,314,522.30
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金		0.00	0.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		0.00	0.00
取得借款收到的现金		0.00	12,000,000.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流入小计		0.00	12,000,000.00
偿还债务支付的现金		12,000,000.00	15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		74,088.90	730,304.22
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		0.00	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金		11,834.72	102,888.78
筹资活动现金流出小计		12,085,923.62	15,833,193.00
筹资活动产生的现金流量净额		-12,085,923.62	-3,833,193.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额		-14,792,574.62	-11,005,549.65
加：期初现金及现金等价物余额		16,396,769.48	27,402,319.13
六、期末现金及现金等价物余额		1,604,194.86	16,396,769.48

法定代表人：杜栩

主管会计工作负责人：杜栩

会计机构负责人：杜栩

(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		41,698,841.00	178,407,748.10
收到的税费返还		2,035,278.93	2,143,689.75
收到其他与经营活动有关的现金		732,593.05	1,530,394.77
经营活动现金流入小计		44,466,712.98	182,081,832.62
购买商品、接受劳务支付的现金		30,521,059.40	163,970,972.07
支付给职工以及为职工支付的现金		5,570,835.68	5,926,738.55
支付的各项税费		2,999,410.84	3,210,342.64
支付其他与经营活动有关的现金		9,068,675.31	7,934,836.70
经营活动现金流出小计		48,159,981.23	181,042,889.96
经营活动产生的现金流量净额		-3,693,268.25	1,038,942.66
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		0.00	0.00
取得投资收益收到的现金		0.00	0.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		0.00	0.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00

投资活动现金流入小计		0.00	0.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,800.00	1,314,522.30
投资支付的现金		0.00	0.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金		0.00	0.00
投资活动现金流出小计		6,800.00	1,314,522.30
投资活动产生的现金流量净额		-6,800.00	-1,314,522.30
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		0.00	0.00
取得借款收到的现金		0.00	10,000,000.00
发行债券收到的现金		0.00	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		0.00	0.00
筹资活动现金流入小计		0.00	10,000,000.00
偿还债务支付的现金		10,000,000.00	13,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		50,347.22	652,234.73
支付其他与筹资活动有关的现金		11,393.45	96,805.24
筹资活动现金流出小计		10,061,740.67	13,749,039.97
筹资活动产生的现金流量净额		-10,061,740.67	-3,749,039.97
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额		-13,761,808.92	-4,024,619.61
加：期初现金及现金等价物余额		14,790,662.15	18,815,281.76
六、期末现金及现金等价物余额		1,028,853.23	14,790,662.15

(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	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	9,176,130.55	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	9,531,881.79	0.00	222,093,197.46
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	9,176,130.55	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	9,531,881.79	0.00	222,093,197.46
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	2,889,810.22	0.00	0.00	0.00	- 20,273,435.12	0.00	- 49,869,957.92	0.00	-67,253,582.82
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 70,143,393.04	0.00	-70,143,393.04
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	2,889,810.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,889,810.22
1．股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2．其他权益工具持	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	2,892,433.34	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,892,433.34
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	-2,623.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-2,623.12
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者(或股东)的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(四) 所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 20,273,435.12	0.00	20,273,435.12	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 20,273,435.12	0.00	20,273,435.12	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(五) 专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期末余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	12,065,940.77	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 40,338,076.13	0.00	154,839,614.64

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	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	7,753,854.98	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	41,817,506.02	0.00	252,956,546.12
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
同一控制下企业合并	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	7,753,854.98	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	41,817,506.02	0.00	252,956,546.12
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	1,422,275.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 32,285,624.23	0.00	-30,863,348.66
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 32,285,624.23	0.00	-32,285,624.23
(二)所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	1,422,275.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,422,275.57

1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	1,422,275.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,422,275.57
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(六) 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本年期末余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	9,176,130.55	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	9,531,881.79	0.00	222,093,197.46

法定代表人：杜栩

主管会计工作负责人：杜栩

会计机构负责人：杜栩

(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	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	3,053,750.04	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	14,231,660.84	220,670,596.00
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	3,053,750.04	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	14,231,660.84	220,670,596.00
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)	0.00	0.00	0.00	0.00	3,435,791.64	0.00	0.00	0.00	- 20,273,435.12	0.00	- 26,383,341.12	-43,220,984.60
(一) 综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 46,656,776.24	-46,656,776.24
(二) 所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	3,435,791.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,435,791.64

1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00	0.00	0.00	0.00	3,435,791.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,435,791.64
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东）的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 20,273,435.12	0.00	20,273,435.12	0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 20,273,435.12	0.00	20,273,435.12	0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5. 其他综合收益结转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本期末余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	6,489,541.68	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 12,151,680.28	177,449,611.40

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	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	2,217,979.86	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	28,594,512.01	234,197,676.99
加：会计政策变更	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
前期差错更正	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
二、本年期初余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	2,217,979.86	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	28,594,512.01	234,197,676.99
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	835,770.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 14,362,851.17	-13,527,080.99
（一）综合收益总额	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	- 14,362,851.17	-14,362,851.17
（二）所有者投入和减少资本	0.00	0.00	0.00	0.00	835,770.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	835,770.18
1. 股东投入的普通股	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本	0.00	0.00	0.00	0.00	835,770.18	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	835,770.18
3. 股份支付计入所有者	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

权益的金额												
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3. 对所有者（或股东） 的分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4. 其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（四）所有者权益内部结 转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1.资本公积转增资本（或 股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2.盈余公积转增资本（或 股本）	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3.盈余公积弥补亏损	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4.设定受益计划变动额结 转留存收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5.其他综合收益结转留存 收益	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（五）专项储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 本期提取	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2. 本期使用	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
（六）其他	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
四、本年期末余额	183,111,750.00	0.00	0.00	0.00	3,053,750.04	0.00	0.00	0.00	20,273,435.12	0.00	14,231,660.84	220,670,596.00

三、 财务报表附注

北京易讯通信息技术股份有限公司 2022年度财务报表附注

（除特别说明外，金额单位为人民币元）

一、 公司基本情况

北京易讯通信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身是由王淑平与杜军两人共同出资设立的北京易讯通科技有限公司，成立于2010年3月5日。2014年5月12日，公司变更为股份有限公司，营业期限为2010年03月05日至长期。2014年9月11日，在全国中小企业股份转让系统挂牌，分层为创新层，2022年10月11日调整为基础层。

截至2022年12月31日，本公司注册资本为人民币18,311.175万元，实收资本为人民币18,311.175万元，实收资本（股本）情况详见附注六、21。

1、 本公司注册地、组织形式和总部地址

本公司组织形式：股份有限公司

本公司注册地址：北京市海淀区悦秀路99号1单元603室

本公司总部办公地址：北京市海淀区悦秀路99号1单元603室

2、 本公司的业务性质和主要经营活动

本公司及子公司主要经营计算机软硬件技术开发、技术服务、信息咨询。

母公司主要经营范围：技术开发、技术咨询、技术服务、技术转让；软件开发；计算机技术培训；产品设计；投资咨询；教育咨询；经济贸易咨询；企业管理咨询；企业策划；电脑动画设计；会议服务；承办展览展示活动；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、机械设备、文化用品、日用品、体育用品、化妆品、服装鞋帽、针纺织品、工艺品、矿产品、建筑材料、五金交电、仪器仪表、化工产品（不含危险化学品及一类易制毒化学品）；计算机系统服务；基础软件服务；数据处理；计算机维修。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

3、 母公司以及集团最终母公司的名称

本公司的最终控制人为杜栩先生。

4、 财务报告的批准报出者和财务报告批准报出日

本财务报表业经本公司董事会于2023年4月14日决议批准报出。

截至2022年12月31日，纳入合并范围的子公司共4户，详见本附注八“在其他主体中的权益”。本公司本年合并范围与上年相比减少两个子公司，分别为新疆易讯通电子科技有限公司和西安易志云信息技术有限公司。

二、 财务报表的编制基础

1、 编制基础

本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）》的披露规定编制。

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。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

三、 遵循企业会计准则的声明

本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。此外，本财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会2014年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

四、 重要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对金融资产减值等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、9“金融资产减值”的描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、30“重大会计判断和估计”。

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

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。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。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，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“合并财务报表的编制方法”（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。

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。

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，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。

公司及子公司间所有重大往来余额、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。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“长期股权投资”（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。

（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；②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。

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的记账本位币金额计量。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。

（3） 外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

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，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、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、应收款项融资、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（含部分财务担保合同等其他适用项目，下同）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） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（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：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，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

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

②应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本公司不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
应收账款	
应收账款组合	本组合以账龄作为信用风险特征。
合同资产：	
合同资产组合 1	本组合以账龄作为信用风险特征

③其他应收款

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

项目	确定组合的依据
应收利息组合	应收金融机构利息
其他应收款组合 1	应收增值税退税款、应收交易所及其他政府部门押金及保证金、代垫员工社保款
其他应收款组合 2	应收其他款项

10、存货

（1） 存货的分类

存货主要包括在日常活动中持有以备出售的商品等。具体划分为库存商品、发出商品、项目成本、低值易耗品等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

（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，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

低值易耗品和包装物在领用时根据实际情况采用一次摊销法进行摊销。

11、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。

12、持有待售资产和处置组

本公司若主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换，下同）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减

该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：（1）划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；（2）可收回金额。

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。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

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、“合并财务报表编

制的方法”（2）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、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、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计入当期损益。

15、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：

类别	折旧方法	使用年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20.00	5.00	4.75
机器设备	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67
运输设备	年限平均法	4-5	5.00	19.00-23.75
办公设备及其他	年限平均法	3-10	5.00	9.50-31.67

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、19“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。

16、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、19“长期资产减值”。

17、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。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（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、19“长期资产减值”。

18、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要为装修费等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

19、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、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。

20、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。

21、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。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。离职后福利计划包括设定提存计划。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。本公司尚未运作设定受益计划或符合设定受益计划条件的其他长期职工福利。

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。

22、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。

23、股份支付

股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。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。

以权益结算的股份支付

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，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。

在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加股东权益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其

他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其中之一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

24、收入

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。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（含劳务，下同）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。其中，取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。

本公司的收入包括一般商品销售收入、自主软件销售收入、技术服务收入等，不同种类的产品收入确认原则如下：

（1）一般商品销售收入

本公司的一般商品销售是指销售外购硬件及少量外购软件，一般不需要安装或只需简单安装，在按合同约定将产品转移给对方并获得对方验收单后确认收入。

（2）自主软件销售收入

本公司的自主软件主要是公司自主开发、销售时不转让知识产权的软件产品，此等软件具有自主知识产权、无差异化、可批量复制的特性；公司销售的自主软件一般不需要安装或只需简单安装，在按合同约定将产品转移给对方并获得对方验收单后确认收入。

（3）技术服务收入

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供服务时，如销售商品部分和提供服务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供服务部分分别处理；如销售商品部分和提供服务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。本公司的技术服务收入主要是提供技术开发及运维支持服务收入，在服务完成并获得对方单位验收单后一次性确认收入。

25、合同成本

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。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。

26、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)以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断,以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助,除此之外的划分为与收益相关的政府补助;(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。

27、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报告期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。

28、租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

（1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋建筑物。

①初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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，采用承租人增量借款利率作为折现率。

②后续计量

本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧，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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益或计入相关资产成本。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或相关资产成本。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，

并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

③短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

④租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，（除新冠肺炎疫情直接引发的合同变更采用简化方法外，）在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

（2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，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。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司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 租赁变更

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

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

处理：

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（3）新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理

本公司的全部租赁合同，只要符合《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会[2020]10号）适用范围和条件的（即，减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变；减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额；综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化），其租金减免、延期支付等租金减让，自2020年1月1日起均采用如下简化方法处理：

本公司作为承租人：

继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧等后续计量。本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。对于采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用，将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

29、主要会计政策和会计估计的变更

（1） 会计政策变更

本公司在报告期内无会计政策变更事项。

（2） 会计估计变更

本公司在报告期内无会计估计变更事项。

30、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、

费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1） 收入确认

如本附注四、24、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及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；合同中是否存在重大融资成分；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2） 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

（3） 折旧和摊销

本公司对固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（4） 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（5） 所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、 税项

1、 主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	A、销售硬件及软件按应税收入按 13% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。 B、技术服务的销项税率为 6%。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%、5% 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	详见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明：

纳税主体名称	所得税税率
北京易讯通信息技术股份有限公司	15%
上海映云信息技术有限公司	25%
北京东信宏业电子科技有限公司	25%
黑龙江易联云通科技有限公司	25%
锦航云天（北京）科技有限公司	25%

2、 税收优惠及批文

（1）增值税

公司销售自行研发软件收入的增值税根据“国发[2000]18 号”文《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》及“国发[2011]4 号”《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% 的法定税率征收增值税，实际税负超过 3% 的部分即征即退，自行开发软件实际税负为 3%。

（2）企业所得税

公司于 2021 年 10 月，取得编号为 GR202111006340 的高新技术企业证书。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定本公司 2021 年至 2024 年企业所得税减按 15% 征收。

子公司北京东信宏业电子科技有限公司于 2019 年 12 月 2 日取得 GR201911006179 号高新技术企业证书，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定 2019 年至 2021 年企业所得税可减按 15% 征收，本年度恢复 25% 的税率。

子公司锦航云天（北京）科技有限公司于 2019 年 12 月 2 日取得 GR201911006186 号高新技术企业证书，有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条以及其实施条例第九十三条规定 2019 年至 2021 年企业所得税可减按 15% 征收，本年度恢复 25% 的税率。

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，“年初”指 2022 年 1 月 1 日，“年末”指 2022 年 12 月 31 日，“上年年末”指 2021 年 12 月 31 日，“本年”指 2022 年度，“上

年"指 2021 年度。

1、 货币资金

项目	年末余额	年初余额
库存现金	113,654.60	162,741.23
银行存款	1,490,540.26	16,234,028.25
其他货币资金	1,238,882.36	1,240,251.30
合计	2,843,077.22	17,637,020.78

注：年末余额及年初余额中其他货币资金为保函保证金。

受限制货币资金明细如下：

项目	年末余额	年初余额
保函保证金	1,238,882.36	1,240,251.30
合计	1,238,882.36	1,240,251.30

2、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	1,952,714.26	26,371,397.59
1 年至 2 年（含 2 年）	16,618,370.93	138,219,057.15
2 年至 3 年（含 3 年）	103,309,949.00	45,332,082.39
3 年至 4 年（含 4 年）	41,440,396.43	41,133,596.95
4 年至 5 年（含 5 年）	34,057,024.68	54,960,473.88
5 年以上	56,912,373.79	11,699,683.71
小计	254,290,829.10	317,716,291.68
减：坏账准备	125,928,777.49	140,472,071.65
合计	128,362,051.61	177,244,220.03

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用 损失率	
按单项计提坏账准备	1,264,022.22	0.50	1,264,022.22	100.00	
按组合计提坏账准备	253,026,806.88	99.50	124,664,755.27	49.27	128,362,051.61
应收账款组合	253,026,806.88	99.50	124,664,755.27	49.27	128,362,051.61
合计	254,290,829.10	100.00	125,928,777.49	49.52	128,362,051.61

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	预期信用损失率(%)	
按单项计提坏账准备	34,366,241.03	10.82	34,366,241.03	100.00	
按组合计提坏账准备	283,350,050.65	89.18	106,105,830.62	37.45	177,244,220.03
应收账款组合	283,350,050.65	89.18	106,105,830.62	37.45	177,244,220.03
合计	317,716,291.68	100.00	140,472,071.65	44.21	177,244,220.03

① 年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
重庆伊贝利科技有限公司	523,400.00	523,400.00	100.00	预计无法收回
重庆致远睿云软件有限公司	523,400.00	523,400.00	100.00	预计无法收回
北京睿德恒远科技有限公司	217,222.22	217,222.22	100.00	预计无法收回
合计	1,264,022.22	1,264,022.22	—	—

② 按应收账款组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	计提比例(%)	坏账准备
1年以内（含1年）	1,952,714.26	6.65	129,847.31
1年至2年（含2年）	16,618,370.93	15.37	2,553,712.15
2年至3年（含3年）	103,309,949.00	22.46	23,200,209.13
3年至4年（含4年）	41,440,396.43	47.28	19,593,196.07
4年至5年（含5年）	34,057,024.68	69.12	23,539,439.04
5年以上	55,648,351.57	100.00	55,648,351.57
合计	253,026,806.88	49.27	124,664,755.27

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	34,366,241.03			33,102,218.81		1,264,022.22
按组合计提坏账准备	106,105,830.62	35,265,757.90		16,706,833.25		124,664,755.27
合计	140,472,071.65	35,265,757.90		49,809,052.06		125,928,777.49

(4) 本期核销的应收账款情况

债务人名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否关联交易
客户 6	货款	30,148,000.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 7	货款	523,400.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 8	货款	131,900.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 9	货款	11,000.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 10	货款	1,085,500.00	债务人注销	总经理会议	否

客户 11	货款	1,149,500.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 12	货款	28,000.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 13	货款	5,323,598.38	预计无法收回	总经理会议	否
客户 14	货款	2,018,900.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 15	货款	1,499,918.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 16	货款	798,275.86	预计无法收回	总经理会议	否
客户 17	货款	702,858.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 18	货款	700,000.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 19	货款	590,342.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 20	货款	560,795.20	预计无法收回	总经理会议	否
客户 21	货款	450,000.00	预计无法收回	总经理会议	否
其他单位	货款	4,087,064.62	预计无法收回	总经理会议	否
合计		49,809,052.06			

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 97,162,407.14 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 38.21%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 3,345,992.81 元。

(6) 应收账款年末余额中无持有公司 5%以上表决权股份股东的款项。

3、 预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账龄	年末余额		年初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	9,815,791.48	26.28	22,179,005.58	45.55
1 至 2 年	17,684,478.25	47.35	24,683,574.10	50.70
2 至 3 年	9,586,068.36	25.67	1,316,081.14	2.70
3 年以上	263,075.44	0.70	508,665.23	1.04
合计	37,349,413.53	100.00	48,687,326.05	100.00

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的年末余额前五名预付账款汇总金额为 23,336,371.3 元，占预付款项年末余额合计数的比例为 62.48%。

(3) 预付款项年末余额中无持有公司 5%以上表决权股份股东的款项。

4、 其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	12,901,091.71	722,629.69
合计	12,901,091.71	722,629.69

①按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	13,563,537.42	289,491.49
1 年至 2 年（含 2 年）	182,241.65	428,060.33
2 年至 3 年（含 3 年）	266,983.46	636,684.13
3 年至 4 年（含 4 年）	118,393.45	248,978.05
4 年至 5 年（含 5 年）	97,421.82	465,095.23
5 年以上	551,151.65	107,911.42
小计	14,779,729.45	2,176,220.65
减：坏账准备	1,878,637.74	1,453,590.96
合计	12,901,091.71	722,629.69

②按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
单位往来款	13,786,315.66	1,032,094.00
代扣代缴社保	39,298.67	125,638.22
保证金和押金	727,410.75	876,206.88
备用金	15,816.67	
其他	210,887.70	142,281.55
小计	14,779,729.45	2,176,220.65
减：坏账准备	1,878,637.74	1,453,590.96
合计	12,901,091.71	722,629.69

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）	
年初余额	1,345,679.54		107,911.42	1,453,590.96
年初余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-443,240.23		443,240.23	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	-18,193.45		443,240.23	425,046.78
本年转回				
本年转销				
本年核销				
其他变动				
年末余额	1,327,486.09		551,151.65	1,878,637.74

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款组合	1,453,590.96	425,046.78				1,878,637.74
合计	1,453,590.96	425,046.78				1,878,637.74

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例(%)	坏账准备年末余额
供应商 6	履约合同终止债	6,400,000.00	1 年以内	43.30	544,000.00
供应商 7	履约合同终止债	3,750,000.00	1 年以内	25.37	318,750.00
供应商 8	履约合同终止债	1,000,000.00	1 年以内	6.77	51,000.00
供应商 9	履约合同终止债	800,000.00	1 年以内	5.41	40,800.00
供应商 10	履约合同终止债	700,000.00	1 年以内	4.74	59,500.00
合计	—	12,650,000.00	—	85.59	1,014,050.00

5、 存货

项目	年末余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	85,532.07		85,532.07
合同履约成本	16,049,362.08		16,049,362.08
合计	16,134,894.15		16,134,894.15

项目	年初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
库存商品	3,699,671.78		3,699,671.78
合同履约成本	40,956,779.28		40,956,779.28
合计	44,656,451.06		44,656,451.06

6、 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	年末余额			年初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
未到期销售款	305,669.77	24,147.91	281,521.86	5,281,000.00	501,695.00	4,779,305.00
合计	305,669.77	24,147.91	281,521.86	5,281,000.00	501,695.00	4,779,305.00

(2) 本年合同资产计提减值准备情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合同资产组合 1	501,695.00	24,147.91			501,695.00	24,147.91
合计	501,695.00	24,147.91			501,695.00	24,147.91

7、其他流动资产

项目	年末余额	年初余额
待认证的进项税	2,888,168.24	2,489,895.04
合计	2,888,168.24	2,489,895.04

8、固定资产

项目	年末余额	年初余额
固定资产	9,398,876.76	5,102,679.67
合计	9,398,876.76	5,102,679.67

固定资产情况

项目	电子设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	25,819,396.16	633,084.42	542,547.43	26,995,028.01
2. 本期增加金额	7,889,016.59		6,800.00	7,895,816.59
（1）购置	7,889,016.59		6,800.00	7,895,816.59
3. 本期减少金额	16,365,052.80		167,961.48	16,533,014.28
（1）报废	16,365,052.80		167,961.48	16,533,014.28
4. 期末余额	17,343,359.95	633,084.42	381,385.95	18,357,830.32
二、累计折旧				-
1. 期初余额	21,052,183.42	496,623.53	343,541.39	21,892,348.34
2. 本期增加金额	2,704,159.75	57,167.28	8,676.60	2,770,003.63
（1）计提	2,704,159.75	57,167.28	8,676.60	2,770,003.63
3. 本期减少金额	15,591,794.15		111,604.26	15,703,398.41
（1）报废	15,591,794.15		111,604.26	15,703,398.41
4. 期末余额	8,164,549.02	553,790.81	240,613.73	8,958,953.56
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	9,178,810.94	79,293.61	140,772.22	9,398,876.76
2. 期初账面价值	4,767,212.74	136,460.89	199,006.04	5,102,679.67

（2）报告期末固定资产未出现减值迹象，故未计提固定资产减值准备。

9、使用权资产

项目	年初余额	本期增加额	本期减少额	期末余额
一、账面原值合计	1,603,667.98		268,846.40	1,334,821.58
房屋及建筑物	1,603,667.98		268,846.40	1,334,821.58
二、累计折旧合计	1,035,898.29	400,916.99	268,846.40	1,167,968.88
房屋及建筑物	1,035,898.29	400,916.99	268,846.40	1,167,968.88
三、固定资产账面净值合计	567,769.69	—	—	166,852.70
房屋及建筑物	567,769.69	—	—	166,852.70
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
五、固定资产账面价值合计	567,769.69	—	—	166,852.70
房屋及建筑物	567,769.69	—	—	166,852.70

10、无形资产

项目	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	19,420,000.00	223,261.54	19,643,261.54
2. 本期增加金额			
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	19,420,000.00	223,261.54	19,643,261.54
二、累计摊销			
1. 期初余额	12,170,639.93	112,933.43	12,283,573.36
2. 本期增加金额	2,636,130.93	20,616.84	2,656,747.77
3. 本期减少金额			
4. 期末余额	14,806,770.87	133,550.27	14,940,321.14
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	4,613,229.13	89,711.27	4,702,940.40
2. 期初账面价值	7,249,360.07	110,328.11	7,359,688.18

(2) 报告期末无形资产未出现减值迹象，故未计提无形资产减值准备。

11、递延所得税资产和递延所得税负债

(1) 递延所得税资产明细

项 目	年末余额		年初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	127,831,563.14	22,712,459.80	145,080,604.13	22,898,008.67
股权支付确认的费用	4,314,708.90	651,521.04	1,422,275.57	215,081.53
内部交易未实现利润（亏损）	-1,140,629.29	-171,094.39	-4,266,319.61	-639,947.94
小计	131,005,642.75	23,192,886.45	142,236,560.09	22,473,142.24

(2) 递延所得税负债明细

项 目	年末余额		年初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	2,513,229.13	376,984.37	3,949,360.07	592,404.01
合计	2,513,229.13	376,984.37	3,949,360.07	592,404.01

12、短期借款

项目	年末余额	年初余额
保证借款		12,000,000.00
合计		12,000,000.00

13、应付账款

项目	年末余额	年初余额
应付材料采购款	49,764,536.06	49,021,087.39
合计	49,764,536.06	49,021,087.39

(1) 应付账款年末余额中无欠持公司 5%(含 5%)以上表决权股份的股东单位的款项。

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

项目	年末余额	未偿还或结转的原因
供应商 11	25,503,661.58	未结算
供应商 12	2,966,210.63	未结算
供应商 13	1,939,960.00	未结算
供应商 14	1,472,413.79	未结算
供应商 15	930,575.23	未结算
供应商 16	841,400.00	未结算
合计	33,654,221.23	

14、合同负债

项目	年末余额	年初余额
预收销售额	2,569,787.59	2,536,284.50
合计	2,569,787.59	2,536,284.50

注：合同负债期末余额中包括股东北京沃土企业管理有限公司款项余额 104.191.04 元。

15、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬分类

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
一、短期薪酬	8,757,230.87	5,816,266.86	8,440,112.83	6,133,384.90
二、离职后福利—设定提存计划	62,862.58	507,646.28	562,172.16	8,336.70
三、辞退福利				
合计	8,820,093.45	6,323,913.14	9,002,284.99	6,141,721.60

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	8,684,194.75	5,370,400.32	7,931,368.95	6,123,226.12
2、职工福利费				
3、社会保险费	36,410.32	297,821.50	323,346.84	10,884.98
其中：医疗保险费	34,583.09	287,979.04	313,110.57	9,451.56
工伤保险费	853.03	9,275.06	9,496.46	631.63
生育保险费	974.20	567.40	739.81	801.79
4、住房公积金	36,625.80	147,617.20	184,969.20	-726.20
5、工会经费和职工教育经费		427.84	427.84	
合计	8,757,230.87	5,816,266.86	8,440,112.83	6,133,384.90

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
1、基本养老保险费	60,425.97	490,243.52	541,764.56	8,904.93
2、失业保险费	2,436.61	17,402.76	20,407.60	-568.23
合计	62,862.58	507,646.28	562,172.16	8,336.70

16、应交税费

税费项目	年末余额	年初余额
应交增值税		15,915,543.46
应交企业所得税		12,461,400.11
应交个人所得税	21,504.06	36,107.57
应交城市维护建设税		2,406,522.53
应交教育费附加		1,065,887.26
应交地方教育附加		678,214.32
合计	21,504.06	32,563,675.25

17、其他应付款

(1) 款项性质

项目	年末余额	年初余额
外单位往来款项	677,107.99	479,637.45
外部单位存入保证金及押金	952,097.00	952,097.00
未付职工报销款	112,453.54	112,967.24
预提费用	63,977.72	890,656.03

代垫社保费	756,819.46	
其他	45,453.06	445,326.22
合计	2,607,908.77	2,880,683.94

(2) 其他应付款期末余额中包括应付股东杜栩款项余额21,512.50元。

18、一年内到期的非流动负债

项目	年末余额	年初余额
一年内到期的租赁负债	179,685.00	440,963.53
合计	179,685.00	440,963.53

19、其他流动负债

项目	年末余额	年初余额
待转销项税等	21,720,032.54	603,446.37
合计	21,720,032.54	603,446.37

20、租赁负债

项目	年末余额	年初余额
租赁付款额	179,685.00	621,089.80
未确认融资费用		11,834.74
重分类至一年内到期的非流动负债	179,685.00	440,963.53
租赁负债净额		168,291.53

21、股本

项目	年初余额	本年增减变动 (+、-)					年末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	183,111,750.00						183,111,750.00

22、资本公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
股本溢价	2,125,556.48			2,125,556.48
其他资本公积	7,050,574.07	2,892,433.34	2,623.12	9,940,384.29
合计	9,176,130.55	2,892,433.34	2,623.12	12,065,940.77

注：资本公积增加系公司职工持股计划，按照股份授予日的公允价值，确认的 2022 年度取得的职工服务金额，资本公积减少系本期新疆子公司非同一控制下企业合并日产生的资本公积，因本期处置该子公司而减少。

23、盈余公积

项目	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	20,273,435.12		20,273,435.12	
合计	20,273,435.12		20,273,435.12	

注：盈余公积减少的原因系公司依据董事会决议，用盈余公积弥补亏损。

24、未分配利润

项目	提取或分配比例	本年	上年
调整前年初未分配利润		9,531,881.79	149,428,275.61
加：年初未分配利润调整数			-107,610,769.59
调整后年初未分配利润		9,531,881.79	41,817,506.02
加：本年归属于母公司所有者的净利润		-70,143,393.04	-32,285,624.23
减：提取法定盈余公积	10%		
加：盈余公积弥补亏损		20,273,435.12	
期末未分配利润		-40,338,076.13	9,531,881.79

25、营业收入和营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,091,293.07	15,500,398.08	164,917,500.57	128,110,884.35
合计	22,091,293.07	15,500,398.08	164,917,500.57	128,110,884.35

(1) 本年合同产生的收入情况

合同分类	合计
商品类型	
一般商品	7,262,115.11
自主软件	5,225,762.84
技术服务	9,603,415.12
合计	22,091,293.07

26、税金及附加

项目	本年发生额	上年发生额
城市维护建设税	14,394.25	235,065.32
教育费附加	6,168.97	100,742.28
地方教育费附加	4,112.65	67,161.52
印花税	6,076.80	66,156.70
合计	30,752.67	469,125.82

27、销售费用

项目	本年发生额	本年发生额
工资薪酬	2,626,750.32	3,173,187.52
业务招待费	227,700.46	230,377.35
租赁及物业费	135,482.64	571,642.47
折旧	1,556.65	5,818.91
差旅费	45,821.33	66,816.27
车辆费及车杂费		62,641.17
业务宣传费		
办公费	22325.99	588.00
测试费		1,032,600.00
服务费		405,512.27
其他	31,489.21	37,632.27
合计	3,091,126.60	5,586,816.23

28、管理费用

项目	本年发生额	上年发生额
职工薪酬	2,084,145.20	3,020,677.90
无形资产摊销	2,651,974.17	2,651,974.18
折旧费	62,859.10	87,188.84
办公费	99,842.23	148,091.80
聘请中介机构费用	359,192.78	1,258,277.28
差旅及交通费	5,413.33	91,576.27
房租、物业及水电费	186,386.64	798,779.66
业务招待费	48,035.11	192,799.19
存货报废	10,443,591.95	
其他	829,386.64	55,619.20
合计	16,770,827.16	8,304,984.32

29、研发费用

项目	本年发生额	本年发生额
员工薪酬	4,234,636.93	6,305,809.41
折旧及摊销	3,188,307.09	3,913,607.07
技术服务费	23,133,647.27	12,896,617.54
外购辅助软件		
其他费用	382,841.89	789,921.41
合计	30,939,433.19	23,905,955.43

30、财务费用

项目	本年发生额	上年发生额
利息支出	74,088.90	730,304.22
减：利息收入	9,252.09	29,628.47
手续费支出	12,632.08	94,887.11
其他支出	11,834.72	102,888.78
合计	89,303.61	898,451.64

31、投资收益

项目	本年发生额	上年发生额
处置投资产生的投资收益	2,623.12	
合计	2,623.12	

注：投资收益为收购新疆子公司时非同一控制下企业合并日产生的资本公积，因本期处置该子公司而确认的投资收益。

32、其他收益

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
增值税退税收入	2,046,783.36	2,473,071.54	2,046,783.36
个税手续费返还		20,245.52	
北京市海淀区人民政府办公室		100,000.00	
收到补助款-中关村科技园区管理委员会		141,092.26	
稳岗补贴	1,132.71		1,132.71
合计	2,047,916.07	2,734,409.32	2,047,916.07

33、信用减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
坏账损失	-35,690,804.69	-39,299,223.14
合计	-35,690,804.69	-39,299,223.14

注：上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

34、资产减值损失

项目	本年发生额	上年发生额
合同资产减值损失	477,547.09	212,491.66
合计	477,547.09	212,491.66

上表中，损失以“-”号填列，收益以“+”号填列。

35、营业外收入

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
其他		933.22	
合计		933.22	

36、营业外支出

项目	本年发生额	上年发生额	计入本年非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	828,977.65		828,977.65
滞纳金、罚款	1,000.00	34.88	1,000.00
其他	2,016.88		2,016.88
合计	831,994.53	34.88	831,994.53

37、所得税费用

项目	本年发生额	上年发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	-7,246,704.29	592,952.74
加：递延所得税费用（收益以“-”列示）	-935,163.85	-7,017,469.55
所得税费用	-8,181,868.13	-6,424,516.81

本期会计利润与所得税费用的调整过程：

项目	本期金额
利润总额	-78,325,261.17
按法定/适用税率计算的所得税费用	-11,748,789.18
子公司适用不同税率的影响	-2,548,369.70
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-1,917,431.32
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	53,391.54
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	7,979,330.52
其他	
所得税费用	-8,181,868.13

注：本年度母公司所得税率为 15%，其他子公司均为 25%。

38、现金流量表相关信息

（1）收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
利息收入	9,252.09	29,628.47
收到政府补助	1,132.71	261,337.78
往来款	272,775.17	1,274,149.17
其他		933.22
合计	283,159.97	1,566,048.64

（2）支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
支付各项费用	1,621,670.73	4,749,010.31
支付保函保证金		127,257.93
往来款	293,314.32	1,911,095.79
合计	1,914,985.05	6,787,364.03

（3）支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本年发生额	上年发生额
信贷融资评审费用		70,754.72
租赁资产当期确认的融资租赁费	11,834.72	32,134.06
合计	11,834.72	102,888.78

39、现金流量表补充资料

(1) 将净利润调节为经营活动现金流量等信息

补充资料	本年发生额	上年发生额
1.将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-70,143,393.04	-32,285,624.23
加：资产减值准备（收益以“－”号填列）	-477,547.09	-212,491.66
信用减值损失（收益以“－”号填列）	35,690,804.69	39,299,223.14
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧、投资性房地产摊销等	2,770,003.63	3,367,664.79
无形资产摊销	2,656,747.76	2,656,747.77
长期待摊费用摊销		
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）	85,923.62	833,193.00
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-719,744.20	-6,802,049.90
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-215,419.64	-215,419.64
存货的减少（增加以“－”号填列）	28,521,556.91	-7,368,019.30
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	16,927,871.26	9,325,241.66
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-17,796,654.90	-14,456,299.98
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-2,699,851.00	-5,857,834.35
2.不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3.现金及现金等价物净变动情况：		
现金的年末余额	1,604,194.86	16,396,769.48
减：现金的年初余额	16,396,769.48	27,402,319.13
加：现金等价物的年末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-14,792,574.62	-11,005,549.65

(2) 现金和现金等价物的构成

项目	本年发生额	上年发生额
一、现金	1,604,194.86	16,396,769.48
其中：库存现金	113,654.60	162,741.23
可随时用于支付的银行存款	1,490,540.26	16,234,028.25
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	1,604,194.86	16,396,769.48
其中：母公司或公司内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

注：现金和现金等价物年末余额、年初余额不包含保函保证金余额。

39、所有权受限资产

项目	本年发生额	受限原因
货币资金	1,238,882.36	保函保证金
合计	1,238,882.36	

40、政府补助

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
增值税退税收入	2,046,783.36	其他收益	2,046,783.36
稳岗补贴	1,132.71	其他收益	1,132.71
合计	2,047,916.07		2,047,916.07

七、合并范围的变更 其他原因导致的合并范围变动

序号	名称	变更原因	准予注销日期
1	西安易志云信息技术有限公司	注销	2022 年 08 月 23 日
2	新疆易讯通电子科技有限公司	注销	2022 年 12 月 28 日

八、在其他主体中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
上海映云信息技术有限公司	上海	上海	科学研究和技术服务	100.00		投资设立
北京东信宏业电子科技有限公司	北京	北京	科学研究和技术服务	100.00		收购
黑龙江易联云通科技有限公司	黑龙江	黑龙江	科学研究和技术服务	100.00		投资设立
锦航云天(北京)科技有限公司	北京	北京	科学研究和技术服务	100.00		收购

九、关联方关系及其交易

1、 本公司的实际控制人

本公司的实际控制人为杜栩。

2、 本公司的子公司

本公司的子公司情况详见附注八、。

3、 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
北京沃土企业管理有限公司	股东、受本公司实际控制人控制的企业
宁波晨晖盛景股权投资合伙企业（有限合伙）	公司股东

4、 关键管理人员薪酬

关联方	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,461,490.20	1,790,620.80
合计	1,461,490.20	1,790,620.80

5、 向关联方出售商品

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京沃土企业管理有限公司	技术服务	1,962,264.15	7,490,566.04
合计	技术服务	1,962,264.15	7,490,566.04

6、 关联方应收应付项目

项目名称	期末余额	期初余额
合同负债：		
北京沃土企业管理有限公司	104,191.04	
其他流动负债：		
北京沃土企业管理有限公司	13,544.84	
其他应付款：		
杜棚	21,512.50	21,512.50
合计	21,512.50	21,512.50

7、 关联方担保

无。

十、 股份支付

以权益结算的股份支付情况

项目	相关内容
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	无
本期估计与上年估计有重大差异的原因	因终止 IPO，本期重新预估等待期
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	4,314,708.90
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	4,314,708.90

十一、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

本公司报告期内无需要披露的重大承诺事项。

2、 或有事项

本公司报告期内无需要披露的重大或有事项。

十二、 资产负债表日后事项

截止 2022 年 4 月 14 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

无。

十四、 母公司财务报表主要项目附注

1、 应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	1,937,758.50	25,485,041.45
1 年至 2 年（含 2 年）	17,726,194.72	137,731,630.69
2 年至 3 年（含 3 年）	102,607,464.86	31,138,545.46
3 年至 4 年（含 4 年）	27,253,467.73	37,446,111.04
4 年至 5 年（含 5 年）	31,757,814.63	33,618,815.88
5 年以上	39,278,533.79	11,545,783.71
小计	220,561,234.23	276,965,928.24
减：坏账准备	100,364,330.14	116,420,937.49
合计	120,196,904.09	160,544,990.75

(2) 按坏账计提方法分类列示

类别	年末余额				
	账面余额		整个存续期预期信用损失率（%）		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按单项计提坏账准备	1,264,022.22	0.57	1,264,022.22	100.00	
按组合计提坏账准备	219,297,212.01	99.43	99,100,307.92	45.19	120,196,904.09
组合-应收账款组合	219,297,212.01	99.43	99,100,307.92	45.19	120,196,904.09
合计	220,561,234.23	100.00	100,364,330.14	45.50	120,196,904.09

(续)

类别	年初余额				
	账面余额		整个存续期预期信用损失率（%）		账面价值
	金额	比例（%）	金额	比例（%）	
按单项计提坏账准备	34,366,241.03	12.41	34,366,241.03	100.00	
按组合计提坏账准备	242,599,687.21	87.59	82,054,696.46	33.82	160,544,990.75
组合-应收账款组合	242,599,687.21	87.59	82,054,696.46	33.82	160,544,990.75
合计	276,965,928.24	100.00	116,420,937.49	42.03	160,544,990.75

① 年末单项计提坏账准备的应收账款

应收账款（按单位）	年末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）	计提理由
重庆伊贝利科技有限公司	523,400.00	523,400.00	100.00	预计无法收回
重庆致远睿云软件有限公司	523,400.00	523,400.00	100.00	预计无法收回
北京睿德恒远科技有限公司	217,222.22	217,222.22	100.00	预计无法收回
合计	1,264,022.22	1,264,022.22	—	—

② 按应收账款组合计提坏账准备的应收账款

项目	年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	1,937,758.50	128,935.01	6.65
1 年至 2 年（含 2 年）	17,726,194.72	2,203,268.30	12.43
2 年至 3 年（含 3 年）	102,607,464.86	21,847,471.51	21.29
3 年至 4 年（含 4 年）	27,253,467.73	14,389,830.96	52.80
4 年至 5 年（含 5 年）	31,757,814.63	22,516,290.57	70.90
5 年以上	38,014,511.57	38,014,511.57	100.00
合计	219,297,212.01	99,100,307.92	45.19

(3) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	34,366,241.03			33,102,218.81		1,264,022.22
按组合计提坏账准备	82,054,696.46	28,484,338.22		11,438,726.76		99,100,307.92
合计	116,420,937.49	28,484,338.22		44,540,945.57		100,364,330.14

(4) 本期核销的应收账款情况

债务人名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否关联交易
客户 6	货款	30,148,000.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 7	货款	523,400.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 8	货款	131,900.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 9	货款	11,000.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 10	货款	1,085,500.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 11	货款	1,149,500.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 12	货款	28,000.00	债务人注销	总经理会议	否
客户 13	货款	5,323,598.38	预计无法收回	总经理会议	否
客户 14	货款	2,018,900.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 18	货款	700,000.00	预计无法收回	总经理会议	否
客户 19	货款	560,795.20	预计无法收回	总经理会议	否
其他单位	货款	2,860,351.99			
合计		44,540,945.57			

2、其他应收款

项目	年末余额	年初余额
其他应收款	24,344,897.93	17,165,688.42
合计	24,344,897.93	17,165,688.42

①按账龄披露

账龄	年末余额	年初余额
1 年以内（含 1 年）	6,540,428.44	17,773,569.59
1 年至 2 年（含 2 年）	17,668,777.87	358,953.75
2 年至 3 年（含 3 年）	208,953.75	527,031.13
3 年至 4 年（含 4 年）	9,393.45	196,906.93
4 年至 5 年（含 5 年）	45,350.70	364,895.23
5 年以上	363,857.23	21,470.00
小计	24,836,761.44	19,242,826.63
减：坏账准备	491,863.51	2,077,138.21
合计	24,344,897.93	17,165,688.42

②按款项性质分类情况

款项性质	年末余额	年初余额
单位往来款	174,827.05	753,522.37
内部往来	23,924,081.22	17,674,029.04
代扣代缴社保	30,758.35	122,740.22
保证金和押金	554,510.75	692,535.00
其他	152,584.07	
小计	24,836,761.44	19,242,826.63
减：坏账准备	491,863.51	2,077,138.21
	24,344,897.93	17,165,688.42

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）	
年初余额	2,055,668.21		21,470.00	2,077,138.21
年初余额在本年：				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段	-342,387.23		342,387.23	
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本年计提	-170,153.53		342,387.23	172,233.70
本年转回	-1,757,508.40			-1,757,508.40
本年转销				
本年核销				
其他变动				
年末余额	128,006.28		363,857.23	491,863.51

④坏账准备的情况

类别	年初余额	本年变动金额				年末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款组合	2,077,138.21	172,233.70	1,757,508.40			491,863.51
合计	2,077,138.21	172,233.70	1,757,508.40			491,863.51

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	年末余额	账龄	占其他应收款年末余额合计数的比例（%）	坏账准备年末余额
北京东信宏业电子科技有限公司	关联方往来	21,823,280.49	1-2 年	87.87	
黑龙江易联云通科技有限公司	关联方往来	2,100,800.73	1-2 年	8.46	
北京华清泰和科技有限公司	客户保证金及押金	300,000.00	5 年以上	1.21	300,000.00
北京金洲海悦商务服务有限公司	客户保证金及押金	174,232.75	2-3 年	0.70	42,162.79
浙江大学科技园发展有限公司	往来款	87,390.68	1-2 年	0.35	15,817.71
合计	—	24,485,704.65		98.59	357,980.50

3、长期股权投资

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	57,400,000.00		57,400,000.00	58,359,202.00		58,359,202.00
对联营企业投资						
合计	57,400,000.00		57,400,000.00	58,359,202.00		58,359,202.00

(1) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值准备 期末余额
上海映云信息技术有限公司	950,000.00			950,000.00	
北京东信宏业电子科技有限公司	49,100,000.00			49,100,000.00	
新疆易讯通电子科技有限公司	859,202.00		859,202.00		
黑龙江易联云通科技有限公司	1,100,000.00			1,100,000.00	
西安易志云信息技术有限公司	100,000.00		100,000.00		
锦航云天（北京）科技有限公司	6,250,000.00			6,250,000.00	
合计	58,359,202.00		959,202.00	57,400,000.00	

4、营业收入和营业成本

(1) 营业收入、营业成本

项目	本年发生额		上年发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,064,390.41	15,479,229.94	158,802,125.55	120,118,255.38
合计	22,064,390.41	15,479,229.94	158,802,125.55	120,118,255.38

十五、 补充资料

1、非经常性损益

根据中国证券监督管理委员会公告[2008]43号《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益[2008]》的规定，本报告期本公司非经常性损益发生情况如下：

（收益以正数列示，损失以负数列示）

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		
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	1,132.71	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
本公司取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而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年初至合并日的当期净损益		
与本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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
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	-831,994.53	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	2,623.12	
小计	-828,238.70	
所得税影响额	-124,235.80	
少数股东权益影响额（税后）		
合计	-704,002.89	

注：计入当期损益的，但与公司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，而不列入非经常性损益的情况：

政府补助项目	涉及金额	不列入非经常性损益的理由
增值税返还	2,046,783.36	与主营业务相关，非偶发性
合计	2,046,783.36	

2、净资产收益率及每股收益

根据中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第9号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010年修订）的要求计算净资产收益率、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	-37.22	-0.38	-0.38
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-36.84	-0.38	-0.38

北京易讯通信息技术股份有限公司

2022年4月14日

法定代表人：杜栩

主管会计工作负责人：杜栩

会计机构负责人：杜栩

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：

北京易讯通信息技术股份有限公司董事会秘书办公室