



互普股份

NEEQ: 834976

上海互普信息技术股份有限公司

Shanghai Hupu Information Technology



年度报告

— 2023 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人陈志亮、主管会计工作负责人陈志亮及会计机构负责人（会计主管人员）王秀华保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

目 录

| | | |
|-----|-----------------------|-----|
| 第一节 | 公司概况 | 5 |
| 第二节 | 会计数据、经营情况和管理层分析 | 6 |
| 第三节 | 重大事件 | 16 |
| 第四节 | 股份变动、融资和利润分配 | 20 |
| 第五节 | 公司治理 | 23 |
| 第六节 | 财务会计报告 | 27 |
| 附件 | 会计信息调整及差异情况 | 121 |

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

释义

| 释义项目 | | 释义 |
|------------------|---|----------------------------|
| 公司、本公司、股份公司、互普股份 | 指 | 上海互普信息技术股份有限公司 |
| 有限公司 | 指 | 上海互普信息技术有限公司 |
| 智网科技 | 指 | 安徽智网信息科技有限公司 |
| 东方智云 | 指 | 安徽东方智云科技有限公司 |
| 公司控股股东、实际控制人 | 指 | 周云秀女士 |
| 股东大会 | 指 | 上海互普信息技术股份有限公司股东大会 |
| 董事会 | 指 | 上海互普信息技术股份有限公司董事会 |
| 监事会 | 指 | 上海互普信息技术股份有限公司监事会 |
| 三会 | 指 | 上海互普信息技术股份有限公司股东大会、董事会、监事会 |
| 高级管理人员 | 指 | 总经理、财务总监、董事会秘书 |
| 管理层 | 指 | 公司董事、监事、高级管理人员 |
| 《公司章程》 | 指 | 《上海互普信息技术股份有限公司章程》 |
| 《公司法》 | 指 | 《中华人民共和国公司法》 |
| 中国证监会 | 指 | 中国证券监督管理委员会 |
| 股转系统公司 | 指 | 全国中小企业股份转让系统有限责任公司 |
| 会计师事务所、中勤万信 | 指 | 中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 主办券商、山西证券 | 指 | 山西证券股份有限公司 |
| 元、万元 | 指 | 人民币元、人民币万元 |
| 报告期 | 指 | 2023年1月1日-2023年12月31日 |

第一节 公司概况

| | | | |
|-----------------|---|----------------|-----------------------------|
| 企业情况 | | | |
| 公司中文全称 | 上海互普信息技术股份有限公司 | | |
| 英文名称及缩写 | Shanghai Hupu Information Technology Co., Ltd | | |
| | - | | |
| 法定代表人 | 陈志亮 | 成立时间 | 2002年11月13日 |
| 控股股东 | 控股股东为（周云秀女士） | 实际控制人及其一致行动人 | 实际控制人为（周云秀女士），无一致行动人 |
| 行业（挂牌公司管理型行业分类） | 信息传输、软件和信息技术服务业（I）-信息传输、软件和信息技术服务业（I65）-软件开发（I651）-软件开发（I6510） | | |
| 主要产品与服务项目 | 互普威盾、计算机软件、硬件的研发、销售及相关技术咨询服务 | | |
| 挂牌情况 | | | |
| 股票交易场所 | 全国中小企业股份转让系统 | | |
| 证券简称 | 互普股份 | 证券代码 | 834976 |
| 挂牌时间 | 2015年12月11日 | 分层情况 | 基础层 |
| 普通股股票交易方式 | <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易 | 普通股总股本（股） | 10,500,000 |
| 主办券商（报告期内） | 山西证券 | 报告期内主办券商是否发生变化 | 是 |
| 主办券商办公地址 | 山西省太原市府西街69号山西国际贸易中心东塔楼 | | |
| 联系方式 | | | |
| 董事会秘书姓名 | 王秀华 | 联系地址 | 上海市静安区江场西路299弄中铁中环时代广场2号楼3楼 |
| 电话 | 021-51028848 | 电子邮箱 | 390411665@qq.com |
| 传真 | 021-51069353 | | |
| 公司办公地址 | 上海市静安区江场西路299弄中铁中环时代广场2号楼3楼 | 邮政编码 | 200436 |
| 公司网址 | www.hupu.net | | |
| 指定信息披露平台 | www.neeq.com.cn | | |
| 注册情况 | | | |
| 统一社会信用代码 | 91310000744908249Q | | |
| 注册地址 | 上海市自由贸易实验区峨山路111号4幢131室 | | |
| 注册资本（元） | 10,500,000 | 注册情况报告期内是否变更 | 否 |

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

互普股份立足于信息安全产品领域，是一家定位于自主研发、生产和销售内网信息安全管理产品及提供整体解决方案的软件企业。目前，公司主要依托拥有自主知识产权的信息安全软件产品和经验丰富内网安全技术服务团队，面向中小企业、公安部门等政府机关及相关第三方行业系统集成商提供集桌面管理（ViaControl，内网安全管理系统）、网络接入管理（Hupu-iManNAC 网络接入管理系统）、上网行为管理（ViaNetrules，上网行为管理系统）和防泄密管理（ViaControl，文档透明加密系统）的软件产品以及整体内网安全解决方案。公司主要通过客户拜访、老客户的推荐以及部分招投标等方式，提供纯软件类产品，或根据客户的个性化需求，设计、开发符合特定客户内网安全管理的定制化产品。公司主要通过交付内容安全管理软件产品及解决方案并提供相应安装、使用培训等服务方式敏锐把握用户需求，扩大公司影响，不断拓展市场，促进产品销售。公司还依据后期软件版本升级收取服务费用，以及依据网络环境升级进行硬件扩容优化实现后期持续销售，最终实现产品销售收入和后期产品服务收入，获取现金流及利润。报告期内，公司为适应市场需求，积极优化商业模式，公司拥有的工信部颁发的全网电信增值业务经营许可、电信增值短消息类经营许可，是公司开展电信增值服务业务、手机流量业务及移动信息服务业务的关键资源。公司的电信增值服务业务主要为手机终端用户提供移动即时交互信息服务的电信增值服务和产品；手机流量业务主要是依托公司自有手机流量业务平台，通过接入电信运营商的手机流量资源，向下游合作伙伴分销或者向企业客户销售手机流量；移动信息服务业务近年来，国内互联网、电子商务、物流等行业的快速发展，为企业移动信息服务市场带来大量包括动态验证码、通知提醒、会员关怀等短信在内的即时通信需求。报告期内公司各类移动通讯领域业务运营均已步入正轨，公司该类业务收入报告期内显著提升。报告期内公司的商业模式较上年度无重大变化，未对公司的经营情况产生影响。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

| | |
|------------|--|
| “专精特新”认定 | <input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级 |
| “单项冠军”认定 | <input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级 |
| “高新技术企业”认定 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 |
| 详细情况 | 高新技术企业的证书编号 GR202231009408，发证时间 2022 年 12 月 14 日，有效期三年。 |

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

| 盈利能力 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
|---|---------------|---------------|-----------|
| 营业收入 | 80,617,455.00 | 15,588,506.31 | 417.16% |
| 毛利率% | 4.92% | 28.60% | - |
| 归属于挂牌公司股东的净利润 | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 | -70.35% |
| 归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润 | -5,713,559.32 | -3,986,960.64 | -43.31% |
| 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) | -27.83% | -13.38% | - |
| 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) | -29.05% | -16.60% | - |
| 基本每股收益 | -0.52 | -0.31 | -67.74% |
| 偿债能力 | 本期期末 | 上年期末 | 增减比例% |
| 资产总计 | 37,788,215.46 | 23,341,610.94 | 61.89% |
| 负债总计 | 20,950,807.27 | 936,297.23 | 2,137.62% |
| 归属于挂牌公司股东的净资产 | 16,837,408.19 | 22,405,313.71 | -24.85% |
| 归属于挂牌公司股东的每股净资产 | 1.60 | 2.13 | -24.85% |
| 资产负债率% (母公司) | 52.60% | 1.15% | - |
| 资产负债率% (合并) | 55.44% | 4.01% | - |
| 流动比率 | 1.45 | 17.46 | - |
| 利息保障倍数 | -411.19 | 82.08 | - |
| 营运情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -678,293.65 | -4,336,792.38 | 84.36% |
| 应收账款周转率 | 8.50 | 4.33 | - |
| 存货周转率 | 7.67 | 1.13 | - |
| 成长情况 | 本期 | 上年同期 | 增减比例% |
| 总资产增长率% | 61.89% | -20.63% | - |
| 营业收入增长率% | 417.16% | 165.68% | - |
| 净利润增长率% | -70.35% | 55.66% | - |

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

| 项目 | 本期期末 | | 上年期末 | | 变动比例% |
|----|------|------|------|------|-------|
| | 金额 | 占总资产 | 金额 | 占总资产 | |

| | | 的比重% | | 的比重% | |
|-------------|---------------|--------|--------------|--------|------------|
| 货币资金 | 946,180.65 | 2.51% | 3,070,162.06 | 13.15% | -69.18% |
| 应收票据 | 100,000.00 | 0.26% | 100,000.00 | 0.43% | 0.00% |
| 应收账款 | 13,088,218.11 | 34.64% | 4,681,748.34 | 20.06% | 179.56% |
| 预付款项 | 7,551,664.25 | 19.98% | 81,900.00 | 0.35% | 9,120.59% |
| 存货 | 7,950,022.92 | 21.04% | 8,157,803.82 | 34.95% | -2.55% |
| 使用权资产 | 2,022,079.40 | 5.35% | 850,192.04 | 3.64% | 137.84% |
| 无形资产 | 4,871,804.50 | 12.89% | 5,602,741.78 | 24.00% | -13.05% |
| 应付账款 | 15,049,087.66 | 39.82% | 101,400.00 | 0.43% | 14,741.31% |
| 合同负债 | 4,337,529.73 | 11.48% | 139,392.97 | 0.60% | 3,011.73% |
| 一年内到期的非流动负债 | 1,141,539.90 | 3.02% | 0.00 | 0.00% | |

项目重大变动原因:

- 1、货币资金较期初减少 212.40 万元，变动幅度为-69.18%，主要是经营活动产生的现金流量净额减少 67.83 万元，及筹资活动产生的现金流量净额减少 142.63 万元综合引起的。
- 2、应收账款较期初增加 840.65 万元，变动幅度为 179.56%，主要是随着收入的增加，应收账款也随之增加。
- 3、预付款项较期初增加 746.98 万元，变动幅度为 9,120.59%，主要是报告期内公司开展电信增值业务时，根据通讯运营商要求，需预存及预付相应短信及流量费用所致。
- 4、使用权资产较期初增加 117.19 万元，变动幅度为 137.84%，主要是预付了一年的房租费用所致。
- 5、应付账款较期初增加 1,494.77 万元，变动幅度为 14,741.31%，主要是随着营业收入的增加，公司应付给供应商的采购款也相应增加，而部分采购款未到合同约定的付款期限。
- 6、合同负债较期初增加 419.81 万元，变动幅度为 3,011.73%，主要是根据合同约定而收到的预收账款。

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

| 项目 | 本期 | | 上年同期 | | 本期与上年同期 金额变动比例% |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------------|
| | 金额 | 占营业收入 的比重% | 金额 | 占营业收入 的比重% | |
| 营业收入 | 80,617,455.00 | - | 15,588,506.31 | - | 417.16% |
| 营业成本 | 76,651,736.48 | 95.08% | 11,129,426.54 | 71.40% | 588.73% |
| 毛利率% | 4.92% | - | 28.60% | - | - |
| 销售费用 | 146,881.72 | 0.18% | 1,020,646.43 | 6.55% | -85.61% |
| 管理费用 | 4,082,381.21 | 5.06% | 4,692,072.33 | 30.10% | -12.99% |
| 研发费用 | 4,642,964.02 | 5.76% | 2,783,718.49 | 17.86% | 66.79% |

| | | | | | |
|--------|---------------|--------|---------------|---------|------------|
| 其他收益 | 282,343.26 | 0.35% | 771,535.76 | 4.95% | -63.41% |
| 信用减值损失 | -587,705.64 | -0.73% | 50,833.37 | 0.33% | -1,256.14% |
| 净利润 | -5,473,565.90 | -6.79% | -3,213,090.40 | -20.61% | -70.35% |

项目重大变动原因:

- 1、营业收入较去年同期增加 6502.89 万元，变动幅度为 417.16%，主要是公司为了扩大经营，多方面实现创收，在电信增值业务领域取得了一定的突破，收入增长明显。
- 2、营业成本较去年同期增加 6,552.23 万元，变动幅度为 588.73%，主要是随着收入的增加，相应的业务成本也有所增加。
- 3、毛利率较去年同期下降 23.68%，主要是电信增值业务的毛利较小，而随着这块业务的不断提升，整体毛利有所下降。
- 4、销售费用较去年同期减少 87.38 万元，变动幅度为-85.61%，主要是销售人员减少所致。
- 5、研发费用较去年同期增加 185.92 万元，变动幅度为 66.79%，主要是随着收入的扩大，公司加大了对研发项目的投入。
- 6、其他收益较去年同期减少 48.92 万元，变动幅度为-63.41%，主要是去年同期收到了政府补助的高增长专项发展资金，而本期报告不存在该项影响。
- 7、信用减值损失较去年同期减少 63.85 万元，变动幅度为-1,256.14%，主要是报告期内随着公司业务增加，应收账款、其他应收款计提的坏账准备也相应有所增加。
- 8、净利润较去年同期减少 226.05 万元，变动幅度为-70.35%，主要是营业收入增加 6,502.89 万元，营业成本增加 6,552.23 万元，销售费用减少 87.38 万元，研发费用增加 185.92 万元，其他收益减少 48.92 万元，信用减值损失减少 63.85 万元等综合影响所致。

2、收入构成

单位：元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 变动比例% |
|--------|---------------|---------------|---------|
| 主营业务收入 | 80,617,455.00 | 15,588,506.31 | 417.16% |
| 其他业务收入 | 0 | 0 | 0% |
| 主营业务成本 | 76,651,736.48 | 11,129,426.54 | 588.73% |
| 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比 |
|--------|---------------|---------------|--------|--------------|--------------|---------------|
| 自主研发软件 | 310,849.05 | 72,689.75 | 76.62% | -86.37% | -66.45% | -13.89% |
| 技术开发 | 86,792.45 | 66,004.11 | 23.95% | -85.24% | -55.54% | -50.80% |
| 电信增值 | 79,973,741.45 | 76,326,027.86 | 4.56% | 747.72% | 760.70% | -1.44% |
| 技术服务 | 246,072.05 | 187,014.76 | 24.00% | -87.33% | -73.99% | -38.97% |

按地区分类分析:

适用 不适用

收入构成变动的原因:

1、主营业务收入较去年同期增加 6,502.89 万元,变动幅度为 417.16%,主要是公司为了扩大经营,多方面实现创收,在电信增值业务领域取得了一定的突破,收入增长明显。

2、主营业务成本较去年同期增加 6,552.23 万元,变动幅度为 588.73%,主要是随着收入的增加,相应的业务成本也有所增加。

3、技术开发收入较去年同期减少 50.12 万元,同期营业成本减少 8.25 万元,主要是随着收入的变动,成本随之变动,而毛利率的变动,主要与软件开发的复杂程度不同而有所不同。

4、技术服务收入较去年同期减少 169.58 万元,同期营业成本减少 53.20 万元,主要是随着收入的减少,成本也随之减少,而毛利率的变动,主要与提供服务的复杂程度不同而有所不同。

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 | 安徽皖信达网络科技有限公司 | 22,712,224.13 | 28.17% | 否 |
| 2 | 浙江移峰科技有限公司 | 16,549,006.89 | 20.53% | 否 |
| 3 | 广东惜致网络科技有限公司 | 7,194,899.06 | 8.92% | 否 |
| 4 | 中国移动通信集团安徽有限公司合肥分公司 | 3,943,372.64 | 4.89% | 否 |
| 5 | 浙江笋心科技有限公司 | 3,818,867.92 | 4.74% | 否 |
| | 合计 | 54,218,370.64 | 67.25% | - |

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 | 上海达仁信息科技有限公司 | 14,788,466.25 | 19.29% | 否 |
| 2 | 安徽玄成信息科技有限公司 | 14,090,301.83 | 18.38% | 否 |
| 3 | 广州汇奥通网络科技有限公司 | 5,509,119.92 | 7.19% | 否 |
| 4 | 浙江笋源科技有限公司 | 5,486,426.92 | 7.16% | 否 |
| 5 | 安徽卓迪信息科技有限公司 | 5,068,948.57 | 6.61% | 否 |
| | 合计 | 44,943,263.50 | 58.63% | - |

(三) 现金流量分析

单位:元

| 项目 | 本期金额 | 上期金额 | 变动比例% |
|----|------|------|-------|
|----|------|------|-------|

| | | | |
|---------------|---------------|---------------|----------|
| 经营活动产生的现金流量净额 | -678,293.65 | -4,336,792.38 | 84.36% |
| 投资活动产生的现金流量净额 | -19,378.76 | 8,253,626.38 | -100.23% |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | -1,426,309.00 | -3,620,988.90 | 60.61% |

现金流量分析:

- 1、经营活动产生的现金流量净额，较去年同期增加 365.85 万元，变动幅度为 84.36%，主要是销售商品、提供劳务收到的现金增加 6,748.77 万元，收到的往来款及其他减少 656.13 万元，购买商品、接受劳务支付的现金增加 6,185.33 万元，支付给职工以及为职工支付的现金减少 179.00 万元，支付的往来款减少 667.77 万元等综合所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额，较去年同期减少 827.30 万元，变动幅度为-100.23%，主要是去年同期收到天津盛海信息技术有限公司归还本金及利息 827.13 万元，而本期不存在该项影响。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额，较去年同期增加 219.47 万元，变动幅度为 60.61%，主要是去年同期支付了武汉云掌数字科技有限公司合肥分公司的借款及利息 242.10 万元，而本期不存在该项影响。

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元

| 公司名称 | 公司类型 | 主要业务 | 注册资本 | 总资产 | 净资产 | 营业收入 | 净利润 |
|--------------|-------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 安徽智网信息科技有限公司 | 控股子公司 | 计算机软硬件开发销售 | 5,000,000 | 2,599,676.47 | 2,162,089.46 | 1,138,679.22 | -1,001,219.80 |
| 北京 | 控股 | 供应 | 20,000,000 | 2,477,612.78 | 253,362.78 | 0.00 | -56,756.26 |

| | | | | | | | |
|--------------|-------|-------------|------------|--------------|---------------|------------|------------|
| 奢品堂供应链管理有限公司 | 子公司 | 链管理服务 | | | | | |
| 名人名投文化传媒有限公司 | 控股子公司 | 文化传媒、技术开发服务 | 50,000,000 | 3,277,171.59 | -3,498,596.89 | 246,072.05 | -312,307.6 |
| 宣城互普网络科技有限公司 | 控股子公司 | 软件开发; 软件销售 | 1,000,000 | 0.00 | -171,100.00 | 0.00 | -40,100.32 |
| 铜陵互普网络科技有限公司 | 控股子公司 | 软件开发; 软件销售 | 1,000,000 | | | | |

| | | | | | | |
|--------------|-------|------------|-----------|--|--|--|
| 有限公司 | | | | | | |
| 安徽睿网网络科技有限公司 | 控股子公司 | 计算机软硬件开发销售 | 1,000,000 | | | |

主要参股公司业务分析

适用 不适用

| 公司名称 | 与公司从事业务的关联性 | 持有目的 |
|---------------|---|--|
| 安徽东方智云科技有限公司 | 安徽东方智云科技有限公司的主要营业范围包含计算机软硬件开发、销售；计算机网络工程、技术咨询服务；网络设备及材料销售（不含危险化学品）；软件工程、安全技术防范工程；建筑智能化系统工程。 | 公司参股安徽东方智云科技有限公司为了加强公司在计算机软硬件开发和销售、技术咨询服务、软件工程、安全技术防范工程等领域的发展和资源整合，巩固公司核心竞争力，助力公司发展。 |
| 安徽碰碰创信息科技有限公司 | 安徽碰碰创信息科技有限公司主要营业范围包含技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；企业管理；企业管理咨询。 | |

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

| 重大风险事项名称 | 重大风险事项简要描述 |
|------------|---|
| 公司内部管理风险 | 公司自 2015 年 5 月 27 日将有限公司整体变更为股份公司。变更为股份公司后, 公司建立健全了法人治理结构, 完善了现代企业发展所需的内部控制体系。公司治理和内部控制体系也需要在生产经营过程中逐渐完善; 同时, 随着公司的不断发展, 经营规模扩大, 对公司治理将会提出更高的要求。因此, 公司未来经营中存在因内部管理不适应发展需要而影响公司持续、稳定、健康发展的风险。公司的风险管理措施如下: 一方面, 公司将加强和完善内部管理制度建设, 定期组织对管理人员的合规和业务培训; 另一方面, 公司管理层通过加强学习提高合规经营意识, 严格遵守有关法律法规和公司章程等的规定, 在日常经营中严格执行公司的各项规章制度。 |
| 控股股东不当控制风险 | 自然人周云秀目前持有公司 51.38% 的股份, 为公司的控股股东、实际控制人。虽然公司目前已建立控股股东行为规范、关联交易决策制度等内控制度, 若公司实际控制人凭借其控股地位, 通过行使表决权等方式对公司人事任免、生产和经营决策等进行不当控制, 可能损害公司及公司中小股东的利益。针对上述风险, 公司已根据相关法律法规和规范性文件的要求, 建立了比较完善的法人治理结构和内部控制制度, 包括制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《关联交易管理制度》等规章制度, 对实际控制人行使表决权、决策权等进行约束。 |
| 应收账款回收风险 | 随着公司的业务逐渐展开, 公司未来应收账款规模可能持续上升。公司的主要客户大多为民营企业, 并且应收账款的集中度较高, 因此可能出现应收账款质量下降、回收期延长甚至出现坏账的风险。针对上述风险管理层已充分意识到了应收账款余额较高所带来的财务风险, 一方面将安排专人跟踪客户和项目进展情况, 加强销售回款; 另一方面将采取积极措施尽量缩短销售回款周期, 优化业务结构, 降低应收款资金占用。 |
| 客户集中度较高的风险 | 公司目前主要从事内网安全软件产品的研发和销售, 报告期内, 公司前五大客户占比较高, 对前五大客户的销售已成为公司经营业绩的主要来源, 若后期与这些客户无其他合作项目, 将会对公司的盈利产生重大影响。针对上述风险, 公司在未来时间段会努力打造品牌知名 |

| | |
|-----------------|---|
| | 度，进一步拓宽市场。相信随着品牌知名度和业务量的提升，客户集中度会逐渐下降。 |
| 供应商集中风险 | 报告期内，公司前五大供应商采购占比较高，截至 2023 年 12 月 31 日前五大供应商采购占比为 58.63%，虽然公司与供应商长期合作，未出现过经济纠纷或法律诉讼，但公司存在供应商集中度较高的风险。 |
| 税收优惠政策变化风险 | 公司为高新技术企业，报告期内享受 15% 的高新技术企业所得税优惠税率，软件产品销售增值税即征即退的优惠。报告期内上述优惠政策的享受增加了公司收益，但若国家财税政策发生变动，取消上述税收优惠政策，公司净利润将受到重大不利影响。公司自成立以来高度重视并一直坚持对技术研发的高投入，并取得高新技术企业资格。但高新技术企业资格到期后复审事项仍存在不确定性，公司存在未通过复审失去继续享受企业所得税优惠政策的风险。针对上述风险，公司将努力增强公司产品的市场竞争力，同时将采取措施进一步降低经营成本和费用，增强公司自身的盈利能力，从而降低上述税收优惠对公司盈利能力的影响程度。 |
| 本期重大风险是否发生重大变化： | 本期重大风险未发生重大变化 |

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

| 事项 | 是或否 | 索引 |
|---|--|---------|
| 是否存在诉讼、仲裁事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 三.二.(一) |
| 是否存在提供担保事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否对外提供借款 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | 三.二.(一) |
| 是否存在关联交易事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 三.二.(二) |
| 是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在股份回购事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在已披露的承诺事项 | <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | 三.二.(三) |
| 是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在被调查处罚的事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在失信情况 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |
| 是否存在破产重整事项 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 | |

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二) 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

单位：元

| 临时公告索引 | 类型 | 交易/投资/合并标的 | 对价金额 | 是否构成关联交易 | 是否构成重大资产重组 |
|----------|------|--------------|--------------|----------|------------|
| 2023-051 | 对外投资 | 安徽睿网网络科技有限公司 | 安徽睿网网络科技有限公司 | 否 | 否 |

| | | | | | |
|--|--|--|--------|--|--|
| | | | 100%股权 | | |
|--|--|--|--------|--|--|

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

1、2023 年度公司对外投资成立全资子公司安徽睿网网络科技有限公司。2023 年 12 月 29 日公司召开 2023 年第六次临时股东大会，审议通过《关于对外投资成立全资子公司的议案》，并于当日在全国股转系统披露了《2023 年第六次临时股东大会决议公告》（2023-051）。公司使用自有资金成立全资子公司是在确保公司日常经营所需资金的前提下进行的，不影响日常经营资金的正常运转。

(三) 承诺事项的履行情况

| 承诺主体 | 承诺开始日期 | 承诺结束日期 | 承诺来源 | 承诺类型 | 承诺具体内容 | 承诺履行情况 |
|------------|------------------|-----------------|------|-------------|---|--------|
| 董监高 | 2015 年 12 月 11 日 | | 挂牌 | 同业竞争承诺 | 承诺不构成同业竞争 | 正在履行中 |
| 董监高 | 2015 年 12 月 11 日 | | 挂牌 | 规范和减少关联交易承诺 | 挂牌前，公司董事、监事、高级管理人员均出具了《关于规范和减少关联交易承诺函》。 | 正在履行中 |
| 实际控制人或控股股东 | 2016 年 7 月 13 日 | 2017 年 7 月 13 日 | 收购 | 股份锁定承诺 | 公司实际控制人周云秀于 2016 年完成了对互普股份的收购，并自愿承诺收购完成后 12 个月内不得转让，也不委托他人管理其持有的本公司股份；禁售期内，获授的股份不得以任何方式用于担保或偿还债务，也不得用于交换、赠与；若在锁定期内发生以资本公积金转增股本、派发股票 | 已履行完毕 |

| | | | | | | |
|------|------------|-------------|----|----------|--|-------|
| | | | | | 红利等获得的股份也一并锁定。 | |
| 其他股东 | 2016年7月13日 | 2018年12月31日 | 收购 | 募集资金使用承诺 | <p>公司全体董事出具了对互普股份募集资金使用的承诺书，承诺本次募集资金不用于持有交易性金融资产和可供出售的金融资产或借与他人、委托理财等财务性投资，不直接或者间接投资于以买卖有价证券为主营业务的公司，不用于股票及其衍生品种、可转换公司债券等的交易；不通过质押、委托贷款或其他方式变相改变募集资金用途；暂时闲置的募集资金如要进行现金管理，须经履行法律法规、规章、规范性文件以及公司章程规定的内部决策程序并披露后，投资于安全性高、流动性好的保本型投资产品。报告期内，上述承诺人均严格履行承诺，无</p> | 已履行完毕 |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----------|--|
| | | | | | 违背承诺的情况。 | |
|--|--|--|--|--|----------|--|

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

| |
|---|
| 无 |
|---|

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

| 股份性质 | | 期初 | | 本期变动 | 期末 | |
|---------|---------------|------------|--------|---------|------------|--------|
| | | 数量 | 比例% | | 数量 | 比例% |
| 无限售条件股份 | 无限售股份总数 | 7,875,000 | 75.00% | 0 | 7,875,000 | 75% |
| | 其中：控股股东、实际控制人 | 5,500,000 | 52.38% | 105,000 | 5,395,000 | 51.38% |
| | 董事、监事、高管 | 0 | 0% | 0 | 0 | 0% |
| | 核心员工 | 0 | 0% | 0 | 0 | 0% |
| 有限售条件股份 | 有限售股份总数 | 2,625,000 | 25% | 0 | 2,625,000 | 25% |
| | 其中：控股股东、实际控制人 | 0 | 0% | 0 | 0 | 0% |
| | 董事、监事、高管 | 0 | 0% | 0 | 0 | 0% |
| | 核心员工 | 0 | 0% | 0 | 0 | 0% |
| 总股本 | | 10,500,000 | - | 0 | 1,0500,000 | - |
| 普通股股东人数 | | 4 | | | | |

股本结构变动情况：

适用 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

| 序号 | 股东名称 | 期初持股数 | 持股变动 | 期末持股数 | 期末持股比例% | 期末持有有限售股份数量 | 期末持有无限售股份数量 | 期末持有的质押股份数量 | 期末持有的司法冻结股份数量 |
|----|------|-------|------|-------|---------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|-----------|----------------|------------|----------|------------|--------|-----------|-----------|---|---|
| 1 | 周云秀 | 5,500,000 | -105,000 | 5,395,000 | 51.38% | 0 | 5,395,000 | 0 | 0 |
| 2 | 樊一龙 | 3,500,000 | 0 | 3,500,000 | 33.33% | 2,625,000 | 875,000 | 0 | 0 |
| 3 | 樊凤君 | 1,500,000 | 0 | 1,500,000 | 14.29% | 0 | 1,500,000 | 0 | 0 |
| 4 | 安徽黄埔文化传媒股份有限公司 | 0 | 105,000 | 105,000 | 1% | 0 | 105,000 | | |
| 5 | | | | | | | | | |
| 合计 | | 10,500,000 | 0 | 10,500,000 | 100% | 2,625,000 | 7,875,000 | 0 | 0 |

普通股前十名股东间相互关系说明：

公司股东樊一龙与樊凤君系姐弟关系，除上述事项外，其他股东之间均无关系。

二、 控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(二) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

公司2023年第一次股票定向发行议案经《上海互普信息技术股份有限公司第三届董事会第十二次会议》，《上海互普信息技术股份有限公司第三届监事会第七次会议》、《2023年第五次临时股东大会》审议通过，已获得全国中小企业股份转让系统有限责任公司股票定向发行同意函，目前尚未发行。

(三) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

(一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

(二) 权益分派预案

适用 不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

| 姓名 | 职务 | 性别 | 出生年月 | 任职起止日期 | | 期初持普通股股数 | 数量变动 | 期末持普通股股数 | 期末普通股持股比例% |
|-----|-----------------------|----|--------------|--------------------|----------------|----------|------|----------|------------|
| | | | | 起始日期 | 终止日期 | | | | |
| 陈志亮 | 董事、 董事长、 总经理 | 男 | 1986年 8月 | 2021年 9月27 日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 王秀华 | 董事、 财务总监、 董事会秘书 | 女 | 1979年 6月 | 2021年 9月27 日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 王珊 | 董事 | 女 | 1988年 8月 | 2021年 9月27 日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 胡建民 | 董事 | 男 | 1987年 11月 | 2021年 9月27 日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 周甜甜 | 董事 | 女 | 1989年 10月 | 2023年 3月30 日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 章望 | 董事 | 男 | 1989年 8月 | 2021年 9月27 日 | 2023年3 月30日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 杨松 | 职工代表监 事 | 女 | 1990年 4月 | 2021年 9月27 日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 吴霞 | 监事 | 女 | 1992年 1月 | 2022年 3月7日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |
| 孙倩 | 监事会主席 | 女 | 1987年 1月 | 2022年 3月7日 | 2024年9 月26日 | 0 | 0 | 0 | 0% |

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

公司董事、监事、高级管理人员相互及与控股股东、实际控制人间无任何关联关系。

(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 |
|-----|------|------|------|------|
| 章望 | 董事 | 离任 | 无 | 个人原因 |
| 周甜甜 | 无 | 新任 | 董事 | 工作需要 |

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

周甜甜，女，1989年10月出生，中国国籍，无境外永久居留权，本科学历，2012年8月至2015年6月就职于安徽大时代证券投资咨询有限公司，担任出纳；2015年08月至2021年6月就职于北京博星证券投资顾问有限公司安徽分公司，担任会计；2021年6月至今就职上海互普信息技术股份有限公司安徽分公司，担任副总经理。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

| 按工作性质分类 | 期初人数 | 本期新增 | 本期减少 | 期末人数 |
|---------|------|------|------|------|
| 管理人员 | 1 | | | 1 |
| 行政人员 | 6 | | 4 | 2 |
| 财务人员 | 6 | | | 6 |
| 销售人员 | 3 | | 2 | 1 |
| 技术人员 | 23 | | 6 | 17 |
| 员工总计 | 39 | | 12 | 27 |

| 按教育程度分类 | 期初人数 | 期末人数 |
|---------|------|------|
| 博士 | | |
| 硕士 | 3 | 1 |
| 本科 | 21 | 15 |
| 专科 | 14 | 10 |
| 专科以下 | 1 | 1 |
| 员工总计 | 39 | 27 |

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

- 1、公司员工薪酬由基本工资、绩效工资、福利、奖金组成。基本工资根据岗位而设定。绩效工资以激励员工创新创收，为管理理念根据岗位特性的不同而设定，有绩效提成等不同的核算方式。
- 2、公司人事部会同部门负责人根据员工情况和公司发展要求制定员工培训计划，并在每月

跟进培训计划落实的结果。公司每年年底还设置了多项评选奖，积极鼓励员工。
3、公司员工退休时均在当时完成结算，公司没有需要承担的员工离退休人员费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

√适用 □不适用

单位：股

| 姓名 | 变动情况 | 职务 | 期初持普通股股数 | 持股数量变动 | 期末持普通股股数 |
|-----|------|-------|----------|--------|----------|
| 巫自友 | 无变动 | 技术部经理 | 0 | 0 | 0 |
| 曹凯夫 | 无变动 | 技术员 | 0 | 0 | 0 |

核心员工的变动情况

本年核心员工与上年无变化

三、 公司治理及内部控制

| 事项 | 是或否 |
|------------------|--|
| 投资机构是否派驻董事 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 监事会对本年监督事项是否存在异议 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 管理层是否引入职业经理人 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |
| 报告期内是否新增关联方 | <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 |

(一) 公司治理基本情况

公司按照《公司法》、《证券法》及《公司章程》等法律法规、有关监管的要求，设立了董事会、监事会。根据公司所处行业的业务特点，公司建立了与目前规模及近期战略相匹配的组织架构，制定了各项内部管理制度，完善了公司法人治理结构，建立了公司规范运作的内部控制环境，从制度层面上保证了现有公司治理机制能为所有股东提供合适的保护，保证了股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权，切实完善和保护股东的权利。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，公司治理机制完善，符合《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》等法律法规及规范性文件的要求，能够给所有的股东提供合适的保护和平等的权利保障。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司重大的人事变动等事项均通过了公司董事会或股东大会审议，没有出现董事会、股东大会会议召集程序、表决方式违反法律、行政法规或者公司章程，或者决议内容违反

公司章程的情形。公司制订内部控制制度以来，各项制度基本能够得到有效的执行，对于公司加强管理、规范运行、提高经济效益以及公司的长远发展发挥了积极有效作用。公司未来将继续进一步完善，对公司重大生产经营决策及财务决策进行严格管理。

(四) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部管理制度均是依据《公司法》、《公司章程》和国家法律法规的规定，结合公司自身实际情况制定，符合现代企业制度要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。由于内部管理是一项长期和持续的工作，需要根据公司所处行业、经营现状和发展情况不断调整、完善。

1、关于会计核算体系报告期内，公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定，从公司自身情况出发，制度会计核算的具体政策、并按照要求进行独立核算，保证公司正常开展会计核算工作。

2、关于财务管理体系报告期内，公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度，在国家政策及制度的指引下做到有序工作、严格管理，继续完善公司财务管理体系。

3、关于风险控制体系报告期内，公司紧紧围绕企业风险控制制度，在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等前提下，采取事前防范、事中控制、事后完善等措施，从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

报告期内，公司未发现内部管理制度存在重大缺陷。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正，重大遗漏信息等情况。公司信息披露责任人及公司管理层严格遵守了上述制度，执行情况良好。

四、 投资者保护

(一)实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二)提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

| | |
|------------------|--|
| 是否审计 | 是 |
| 审计意见 | 无保留意见 |
| 审计报告中的特别段落 | <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明 |
| 审计报告编号 | 勤信审字【2024】第 0580 号 |
| 审计机构名称 | 中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙） |
| 审计机构地址 | 北京西直门外大街 112 号阳光大厦 10 层 |
| 审计报告日期 | 2024 年 3 月 22 日 |
| 签字注册会计师姓名及连续签字年限 | 许茂芝 唐爱荣 2 年 2 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（万元） | 15 |

审 计 报 告

勤信审字【2024】第 0580 号

上海互普信息技术股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了上海互普信息技术股份有限公司（以下简称互普）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东所有者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，公允反映了互普 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于互普，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

互普管理层对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、管理层和治理层对财务报表的责任

互普管理层（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，管理层负责评估互普的持续经营能力，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互普、停止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督互普的财务报告过程。

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，我们运用了职业判断，并保持了职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

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

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

（此页无正文，为勤信审字【2024】第 0580 号《上海互普信息技术股份有限公司审计报告》之签字盖章页）

中勤万信会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：许茂芝

（项目合伙人）

二〇二四年三月二十二日

中国注册会计师：唐爱荣

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年12月31日 | 2022年12月31日 |
|---------------|------|----------------------|----------------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 五、1 | 946,180.65 | 3,070,162.06 |
| 结算备付金 | | | |
| 拆出资金 | | | |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | 五、2 | 100,000.00 | 100,000.00 |
| 应收账款 | 五、3 | 13,088,218.11 | 4,681,748.34 |
| 应收款项融资 | 五、4 | | 170,000.00 |
| 预付款项 | 五、6 | 7,551,664.25 | 81,900.00 |
| 应收保费 | | | |
| 应收分保账款 | | | |
| 应收分保合同准备金 | | | |
| 其他应收款 | 五、5 | 568,927.45 | 87,787.29 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | 五、7 | 7,950,022.92 | 8,157,803.82 |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | 五、8 | 77,479.15 | |
| 流动资产合计 | | 30,282,492.53 | 16,349,401.51 |
| 非流动资产： | | | |
| 发放贷款及垫款 | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | 五、9 | 77,062.60 | 74,531.54 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | 五、10 | 2,022,079.40 | 850,192.04 |

| | | | |
|----------------|------|----------------------|----------------------|
| 无形资产 | 五、11 | 4,871,804.50 | 5,602,741.78 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | 五、12 | 534,776.43 | 464,744.07 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 7,505,722.93 | 6,992,209.43 |
| 资产总计 | | 37,788,215.46 | 23,341,610.94 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | 五、13 | 100.00 | |
| 向中央银行借款 | | | |
| 拆入资金 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | 五、14 | 15,049,087.66 | 101,400.00 |
| 预收款项 | | | |
| 合同负债 | 五、16 | 4,337,529.73 | 139,392.97 |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 吸收存款及同业存放 | | | |
| 代理买卖证券款 | | | |
| 代理承销证券款 | | | |
| 应付职工薪酬 | 五、17 | 109,762.90 | 203,509.96 |
| 应交税费 | 五、18 | 79,963.48 | 59,931.65 |
| 其他应付款 | 五、15 | 15,515.19 | 432,062.65 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |
| 应付手续费及佣金 | | | |
| 应付分保账款 | | | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 五、19 | 1,141,539.90 | |
| 其他流动负债 | 五、20 | 217,308.41 | |
| 流动负债合计 | | 20,950,807.27 | 936,297.23 |
| 非流动负债： | | | |
| 保险合同准备金 | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | 五、21 | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |

| | | | |
|-------------------------------|------|----------------|---------------|
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | |
| 负债合计 | | 20,950,807.27 | 936,297.23 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 股本 | 五、22 | 10,500,000.00 | 10,500,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | 五、23 | 15,759,435.85 | 15,853,775.47 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | 五、24 | 705,061.18 | 705,061.18 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | 五、25 | -10,127,088.84 | -4,653,522.94 |
| 归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计 | | 16,837,408.19 | 22,405,313.71 |
| 少数股东权益 | | | |
| 所有者权益（或股东权益）合 计 | | 16,837,408.19 | 22,405,313.71 |
| 负债和所有者权益（或股东权 益）总计 | | 37,788,215.46 | 23,341,610.94 |

法定代表人：陈志亮

主管会计工作负责人：陈志亮

会计机构负责人：王秀华

（二） 母公司资产负债表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年12月31日 | 2022年12月31日 |
|--------------|------|---------------|--------------|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | | 531,802.40 | 2,348,339.32 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | 十六、1 | 12,006,348.59 | 1,811,384.00 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | | 7,165,000.00 | 28,000.00 |
| 其他应收款 | 十六、2 | 9,447,501.80 | 8,579,517.35 |
| 其中：应收利息 | | | |
| 应收股利 | | | |

| | | | |
|----------------|-----|----------------------|----------------------|
| 买入返售金融资产 | | | |
| 存货 | | 3,101,886.67 | 3,360,377.22 |
| 合同资产 | | | |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | | 77,479.15 | |
| 流动资产合计 | | 32,330,018.61 | 16,127,617.89 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | 六、3 | 883,557.51 | 883,557.51 |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | | 23,450.01 | 23,450.01 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | | 2,022,079.40 | 850,192.04 |
| 无形资产 | | 4,838,804.50 | 5,563,741.78 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | | | |
| 递延所得税资产 | | 522,152.10 | 458,479.17 |
| 其他非流动资产 | | | |
| 非流动资产合计 | | 8,290,043.52 | 7,779,420.51 |
| 资产总计 | | 40,620,062.13 | 23,907,038.40 |
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | | | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | | | |
| 应付账款 | | 15,533,007.66 | |
| 预收款项 | | | |
| 卖出回购金融资产款 | | | |
| 应付职工薪酬 | | | 22,950.00 |
| 应交税费 | | 57,580.12 | 12,633.05 |
| 其他应付款 | | 106,627.80 | 238,723.46 |
| 其中：应付利息 | | | |
| 应付股利 | | | |

| | | | |
|--------------------------|--|----------------------|----------------------|
| 合同负债 | | 4,088,787.89 | |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | 1,141,539.90 | |
| 其他流动负债 | | 217,308.41 | |
| 流动负债合计 | | 21,144,851.78 | 274,306.51 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | | | |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | | | |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| 非流动负债合计 | | | |
| 负债合计 | | 21,144,851.78 | 274,306.51 |
| 所有者权益（或股东权益）： | | | |
| 股本 | | 10,500,000.00 | 10,500,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | 15,759,435.85 | 15,853,775.47 |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | | 705,061.18 | 705,061.18 |
| 一般风险准备 | | | |
| 未分配利润 | | -7,489,286.68 | -3,426,104.76 |
| 所有者权益（或股东权益）合计 | | 19,475,210.35 | 23,632,731.89 |
| 负债和所有者权益（或股东权益）合计 | | 40,620,062.13 | 23,907,038.40 |

（三） 合并利润表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年 | 2022年 |
|-------------------------------|------|---------------|---------------|
| 一、营业总收入 | 五、26 | 80,617,455.00 | 15,588,506.31 |
| 其中：营业收入 | | 80,617,455.00 | 15,588,506.31 |
| 利息收入 | | | |
| 已赚保费 | | | |
| 手续费及佣金收入 | | | |
| 二、营业总成本 | | 85,597,202.27 | 19,496,483.37 |
| 其中：营业成本 | 五、26 | 76,651,736.48 | 11,129,426.54 |
| 利息支出 | | | |
| 手续费及佣金支出 | | | |
| 退保金 | | | |
| 赔付支出净额 | | | |
| 提取保险责任准备金净额 | | | |
| 保单红利支出 | | | |
| 分保费用 | | | |
| 税金及附加 | 五、27 | 54,660.67 | 21,156.18 |
| 销售费用 | 五、28 | 146,881.72 | 1,020,646.43 |
| 管理费用 | 五、29 | 4,082,381.21 | 4,692,072.33 |
| 研发费用 | 五、30 | 4,642,964.02 | 2,783,718.49 |
| 财务费用 | 五、31 | 18,578.17 | -150,536.60 |
| 其中：利息费用 | 五、31 | 13,449.23 | 41,314.68 |
| 利息收入 | 五、31 | 2,672.23 | 198,562.87 |
| 加：其他收益 | 五、32 | 282,343.26 | 771,535.76 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | 五、33 | -587,705.64 | 50,833.37 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | 五、34 | -258,490.55 | -349,056.58 |

| | | | |
|------------------------------|----------|---------------|---------------|
| 资产处置收益(损失以“-”号填列) | | | |
| 三、营业利润(亏损以“-”号填列) | | -5,543,600.20 | -3,434,664.51 |
| 加: 营业外收入 | 五、 35 | 1.94 | 10,007.52 |
| 减: 营业外支出 | 五、 36 | | 7,673.04 |
| 四、利润总额(亏损总额以“-”号填列) | | -5,543,598.26 | -3,432,330.03 |
| 减: 所得税费用 | 五、 37 | -70,032.36 | -219,239.63 |
| 五、净利润(净亏损以“-”号填列) | | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| 其中: 被合并方在合并前实现的净利润 | | | |
| (一) 按经营持续性分类: | - | - | - |
| 1. 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| 2. 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列) | | | |
| (二) 按所有权归属分类: | - | - | - |
| 1. 少数股东损益(净亏损以“-”号填列) | | | |
| 2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以“-”号填列) | | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | | |
| (一) 归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额 | | | |
| 1. 不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| (1) 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| (2) 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| (3) 其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| (4) 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| (5) 其他 | | | |
| 2. 将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| (1) 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| (2) 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| (3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| (4) 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| (5) 现金流量套期储备 | | | |
| (6) 外币财务报表折算差额 | | | |
| (7) 其他 | | | |
| (二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | | |

| | | | |
|---------------------|--|---------------|---------------|
| 七、综合收益总额 | | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| （一）归属于母公司所有者的综合收益总额 | | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| （二）归属于少数股东的综合收益总额 | | | |
| 八、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益（元/股） | | -0.52 | -0.31 |
| （二）稀释每股收益（元/股） | | -0.52 | -0.31 |

法定代表人：陈志亮

主管会计工作负责人：陈志亮

会计机构负责人：王秀华

（四） 母公司利润表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年 | 2022年 |
|-------------------------------|------|---------------|---------------|
| 一、营业收入 | 十六、4 | 79,987,420.69 | 11,486,452.56 |
| 减：营业成本 | 十六、4 | 76,326,027.86 | 10,204,223.96 |
| 税金及附加 | | 52,592.82 | 4,535.30 |
| 销售费用 | | | 63,619.14 |
| 管理费用 | | 2,947,568.19 | 2,897,044.95 |
| 研发费用 | | 3,932,938.04 | 1,534,628.99 |
| 财务费用 | | 15,785.59 | -152,459.68 |
| 其中：利息费用 | | 13,449.17 | 41,314.68 |
| 利息收入 | | 1,599.53 | 196,814.69 |
| 加：其他收益 | | 4,940.64 | 563,021.87 |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 十六、5 | | 309,000.00 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 汇兑收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 净敞口套期收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以“-”号填列） | | -585,815.07 | 158,510.49 |
| 资产减值损失（损失以“-”号填列） | | -258,490.55 | -349,056.58 |
| 资产处置收益（损失以“-”号填列） | | | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | -4,126,856.79 | -2,383,664.32 |
| 加：营业外收入 | | 1.94 | |
| 减：营业外支出 | | | 6,802.46 |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | -4,126,854.85 | -2,390,466.78 |
| 减：所得税费用 | | -63,672.93 | -220,120.68 |

| | | | |
|--------------------------|--|---------------|---------------|
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | -4,063,181.92 | -2,170,346.10 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | -4,063,181.92 | -2,170,346.10 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列） | | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | | |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| 2. 权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3. 其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| 4. 企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| 5. 其他 | | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1. 权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2. 其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 4. 其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 5. 现金流量套期储备 | | | |
| 6. 外币财务报表折算差额 | | | |
| 7. 其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | -4,063,181.92 | -2,170,346.10 |
| 七、每股收益： | | | |
| （一）基本每股收益（元/股） | | -0.39 | -0.21 |
| （二）稀释每股收益（元/股） | | -0.39 | -0.21 |

（五）合并现金流量表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年 | 2022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 | | 81,353,196.73 | 13,865,519.21 |
| 客户存款和同业存放款项净增加额 | | | |
| 向中央银行借款净增加额 | | | |
| 向其他金融机构拆入资金净增加额 | | | |
| 收到原保险合同保费取得的现金 | | | |
| 收到再保险业务现金净额 | | | |
| 保户储金及投资款净增加额 | | | |
| 收取利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 拆入资金净增加额 | | | |

| | | | |
|---------------------------|------|---------------|---------------|
| 回购业务资金净增加额 | | | |
| 代理买卖证券收到的现金净额 | | | |
| 收到的税费返还 | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | 五、38 | 2,857,292.26 | 10,039,201.20 |
| 经营活动现金流入小计 | | 84,210,488.99 | 23,904,720.41 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 72,580,156.98 | 10,726,873.68 |
| 客户贷款及垫款净增加额 | | | |
| 存放中央银行和同业款项净增加额 | | | |
| 支付原保险合同赔付款项的现金 | | | |
| 为交易目的而持有的金融资产净增加额 | | | |
| 拆出资金净增加额 | | | |
| 支付利息、手续费及佣金的现金 | | | |
| 支付保单红利的现金 | | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 2,522,158.04 | 4,312,160.44 |
| 支付的各项税费 | | 96,258.31 | 198,788.30 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | 五、38 | 9,690,209.31 | 13,003,690.37 |
| 经营活动现金流出小计 | | 84,888,782.64 | 28,241,512.79 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -678,293.65 | -4,336,792.38 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | 五、38 | | 8,271,273.97 |
| 投资活动现金流入小计 | | | 8,271,273.97 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 19,378.76 | 17,647.59 |
| 投资支付的现金 | | | |
| 质押贷款净增加额 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 19,378.76 | 17,647.59 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -19,378.76 | 8,253,626.38 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 99,730.00 | |
| 发行债券收到的现金 | | | |

| | | | |
|---------------------------|----------|---------------|---------------|
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 99,730.00 | |
| 偿还债务支付的现金 | | 326,039.00 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | | |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 五、 38 | 1,200,000.00 | 3,620,988.90 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 1,526,039.00 | 3,620,988.90 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -1,426,309.00 | -3,620,988.90 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -2,123,981.41 | 295,845.10 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 3,070,162.06 | 2,774,316.96 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 946,180.65 | 3,070,162.06 |

法定代表人：陈志亮
人：王秀华

主管会计工作负责人：陈志亮

会计机构负责

(六) 母公司现金流量表

单位：元

| 项目 | 附注 | 2023年 | 2022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 | | 78,365,045.72 | 10,321,000.00 |
| 收到的税费返还 | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 2,399,937.33 | 4,972,164.59 |
| 经营活动现金流入小计 | | 80,764,983.05 | 15,293,164.59 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 71,657,582.55 | 10,138,940.96 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 712,508.12 | 1,323,958.07 |
| 支付的各项税费 | | 40,375.66 | 31,804.61 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 8,971,053.64 | 8,691,136.94 |
| 经营活动现金流出小计 | | 81,381,519.97 | 20,185,840.58 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -616,536.92 | -4,892,675.99 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | 309,000.00 |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现 | | | |

| | | | |
|---------------------------|--|----------------------|----------------------|
| 金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | 8,271,273.97 |
| 投资活动现金流入小计 | | | 8,580,273.97 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | | |
| 投资支付的现金 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | | |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | | 8,580,273.97 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | | |
| 发行债券收到的现金 | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | | |
| 偿还债务支付的现金 | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 1,200,000.00 | 3,620,988.90 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 1,200,000.00 | 3,620,988.90 |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -1,200,000.00 | -3,620,988.90 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | | |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -1,816,536.92 | 66,609.08 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 2,348,339.32 | 2,281,730.24 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 531,802.40 | 2,348,339.32 |

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

| 项目 | 2023 年 | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|-------------|--------|--|---------------|---------------|----------------------------|------------------|------------------|----------------------------|----------------|-----------------|-----------------------|
| | 归属于母公司所有者权益 | | | | | | | | | | 少数 股东 权益 | 所有者 权益 合计 | |
| | 股本 | 其他权益工 具 | | | 资本 公积 | 减： 库存 股 | 其 他 综 合 收 益 | 专 项 储 备 | 盈 余 公 积 | 一 般 风 险 准 备 | | | 未 分 配 利 润 |
| 优 先 股 | | 永 续 债 | 其 他 | | | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -4,653,522.94 | | 22,405,313.71 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -4,653,522.94 | | 22,405,313.71 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | -94,339.62 | | | | | | -5,473,565.90 | | -5,567,905.52 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | -5,473,565.90 | | -5,473,565.90 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | -94,339.62 | | | | | | | | -94,339.62 |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|--|--|---------------|--|--|------------|--|----------------|--|--|---------------|
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | -94,339.62 | | | | | | | | -94,339.62 |
| (三) 利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者(或股东)的分配 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (四) 所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本(或股本) | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本年期末余额 | 10,500,000.00 | | | 15,759,435.85 | | | 705,061.18 | | -10,127,088.84 | | | 16,837,408.19 |

| 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 | 105,000,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -1,440,432.54 | | 25,618,404.11 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | | |
| 同一控制下企业合并 | | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 105,000,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -1,440,432.54 | | 25,618,404.11 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | | | -3,213,090.40 | | -3,213,090.40 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | -3,213,090.40 | | -3,213,090.40 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|--|--|--|---------------|--|--|------------|--|---------------|--|---------------|
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本年期末余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | 705,061.18 | | -4,653,522.94 | | 22,405,313.71 |

法定代表人：陈志亮

主管会计工作负责人：陈志亮

会计机构负责人：王秀华

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

| 项目 | 2023年 | | | | | | | | | | | |
|-----------------------|---------------|--------|-----|----|---------------|-------|--------|------|------------|--------|---------------|---------------|
| | 股本 | 其他权益工具 | | | 资本公积 | 减：库存股 | 其他综合收益 | 专项储备 | 盈余公积 | 一般风险准备 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
| | | 优先股 | 永续债 | 其他 | | | | | | | | |
| 一、上年期末余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -3,426,104.76 | 23,632,731.89 |
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -3,426,104.76 | 23,632,731.89 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | -94,339.62 | | | | | | -4,063,181.92 | -4,157,521.54 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | | -4,063,181.92 | -4,063,181.92 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | -94,339.62 | | | | | | | -94,339.62 |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | -94,339.62 | | | | | | | -94,339.62 |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|--|--|--|---------------|--|--|--|------------|--|---------------|---------------|
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| （五）专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| （六）其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本年期末余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,759,435.85 | | | | 705,061.18 | | -7,489,286.68 | 19,475,210.35 |

| 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 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -1,255,758.66 | 25,803,077.99 |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------|---------------|--|--|--|---------------|--|--|------------|--|---------------|---------------|
| 加：会计政策变更 | | | | | | | | | | | |
| 前期差错更正 | | | | | | | | | | | |
| 其他 | | | | | | | | | | | |
| 二、本年期初余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | 705,061.18 | | -1,255,758.66 | 25,803,077.99 |
| 三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列） | | | | | | | | | | -2,170,346.10 | -2,170,346.10 |
| （一）综合收益总额 | | | | | | | | | | -2,170,346.10 | -2,170,346.10 |
| （二）所有者投入和减少资本 | | | | | | | | | | | |
| 1. 股东投入的普通股 | | | | | | | | | | | |
| 2. 其他权益工具持有者投入资本 | | | | | | | | | | | |
| 3. 股份支付计入所有者权益的金额 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （三）利润分配 | | | | | | | | | | | |
| 1. 提取盈余公积 | | | | | | | | | | | |
| 2. 提取一般风险准备 | | | | | | | | | | | |
| 3. 对所有者（或股东）的分配 | | | | | | | | | | | |
| 4. 其他 | | | | | | | | | | | |
| （四）所有者权益内部结转 | | | | | | | | | | | |
| 1. 资本公积转增资本（或股本） | | | | | | | | | | | |
| 2. 盈余公积转增资本（或股 | | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|---------------|--|--|--|---------------|--|--|--|------------|--|---------------|---------------|
| 本) | | | | | | | | | | | | |
| 3. 盈余公积弥补亏损 | | | | | | | | | | | | |
| 4. 设定受益计划变动额结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 5. 其他综合收益结转留存收益 | | | | | | | | | | | | |
| 6. 其他 | | | | | | | | | | | | |
| (五) 专项储备 | | | | | | | | | | | | |
| 1. 本期提取 | | | | | | | | | | | | |
| 2. 本期使用 | | | | | | | | | | | | |
| (六) 其他 | | | | | | | | | | | | |
| 四、本年年末余额 | 10,500,000.00 | | | | 15,853,775.47 | | | | 705,061.18 | | -3,426,104.76 | 23,632,731.89 |

上海互普信息技术股份有限公司
2023 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

(一) 公司概况

1. 企业注册地和总部地址。

上海互普信息技术股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于 2002 年 11 月在上海市场监督管理局注册成立, 现总部位于中国(上海)自由贸易试验区峨山路 111 号 4 幢 131 室。

2. 企业的业务性质

本公司及子公司主要从事软件和信息技术服务业。

3. 主要经营活动

经营范围为: 第一类增值电信业务; 第二类增值电信业务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动, 具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准) 一般项目: 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广; 信息系统集成服务; 软件销售; 软件开发; 计算机软硬件及辅助设备批发; 日用百货销售; 计算机软硬件及辅助设备零售; 信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务); 企业管理咨询。(除依法须经批准的项目外, 凭营业执照依法自主开展经营活动)

4. 财务报告的批准报出日

本财务报表经公司董事会于 2024 年 3 月 22 日批准报出。

(二) 合并财务报表范围

截至 2023 年 12 月 31 日, 本公司纳入合并范围的子公司共计 6 家, 详见本附注七、在其他主体中的权益。

本公司 2023 年度内合并范围的变化情况详见本附注六、合并范围的变更。

二、财务报表的编制基础

1、 编制基础

本财务报表根据实际发生的交易和事项, 按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》、具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”), 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》的披露规定编制。

2、 持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

三、重要会计政策及会计估计

本公司主要从事软件技术开发。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，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三、27“收入”各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注三、32“重大会计判断和估计”。

1、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 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

本公司采用年度，即每年自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止会计年度。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本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。

5、重要性标准确定方法和选择依据

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|------------------|--|
| 重要的单项计提坏账准备的应收款项 | 公司将单项计提坏账准备的应收款项超过资产总额1%的项目认定为重要的单项计提坏账准备的应收款项 |
| 账龄超过1年且金额重要的预付款项 | 公司将单项账龄超过1年的预付款项金额超过资产总额1%的项目认定为账龄超过1年且金额重要的预付款项 |
| 期末账龄超过1年的重要应付账款 | 公司将单项账龄超过1年的应付账款金额超过资产总额1%的项目认定为期末账龄超过1年的重要应付账款 |
| 账龄超过1年的重要合同负债 | 公司将单项账龄超过1年的合同负债金额超过资产总额1%的项目认定为账龄超过1年的重要合同负债 |
| 账龄超过1年的重要其他应付款 | 公司将单项账龄超过1年的其他应付款金额超过资产总额1%的项目认定为账龄超过1年的重要其他应付款 |

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。合并成本为购买方在购买日为取得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。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

（3）为合并发生的相关费用

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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回报金额。

（2）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，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

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（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其

控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

（3）合并程序

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本公司集团整体财务状况、经营成果和现金流量。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

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

（4）增加子公司或业务的处理

在报告期内，对于同一控制下企业合并取得的子公司及吸收合并下的被合并方，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

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。

（5）处置子公司

本公司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或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时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，详见本附注三、17“长期股权投资”或本附注三、10“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”（详见本附注三、16“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）合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

（7）特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价

值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，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或合并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。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B.多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的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；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注三、17“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司确认共同经营本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独持有的资产、单独所承

担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务，下同)、或者自共同经营购买资产时，在该等资产出售给第三方之前，本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的，对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况，本公司全额确认该损失；对于本公司自共同经营购买资产的情况，本公司按承担的份额确认该损失。

9、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时，现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(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。

10、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）金融资产终止确认和金融资产转移

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。

11、 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、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，对合同资产、租赁应收款及部分财务担保合同，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） 预期信用损失的计量

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。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于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（含合同资产等其他适用项目，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：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，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。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

(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，应与“应收账款”组合划分相同 |

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

② 应收账款及合同资产/应收款项融资

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，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、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于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 |
|------|---------------------|
| 组合 1 | 应收关联方款项 |
| 组合 2 | 本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征 |

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

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

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 |
|------|----------------------------------|
| 组合 1 | 本组合为日常经营活动中应收取各类押金、代垫款、质保金等应收款项。 |
| 组合 2 | 本组合为应收关联方款项。 |
| 组合 2 | 本组合为账龄组合 |

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

预期信用损失率对照表如下：

| 账 龄 | 应收账款预期信用损失率(%) | 其他应收款预期信用损失率(%) |
|-----------------|----------------|-----------------|
| 1 年以内（含 1 年，下同） | 5.00 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 10.00 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 30.00 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 50.00 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | 80.00 | 80.00 |
| 5 年以上 | 100.00 | 100.00 |

12、 应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。其相关会计政策参见本附注三、10“金融工具”及附注三、11“金融资产减值”。

13、 存货

（1） 存货的分类

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

（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。

本公司产成品用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。

存货跌价准备一般按单个存货项目提取，对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备。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。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，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(5) 周转材料的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

14、 合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。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三、11、金融资产减值。

15、 合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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。

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。

16、 持有待售资产

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。

17、 长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

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股东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股东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。

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。

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所有者权益。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，应全额确认。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，按本附注三、6、“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。

18、 固定资产

(1) 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。

(2) 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 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|------|-------|---------|--------|-------------|
| 电子设备 | 年限平均法 | 2-5 | 5 | 19.00-47.50 |
| 运输设备 | 年限平均法 | 3 | 5 | 31.67 |

(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三、22“长期资产减值”。

(4) 其他说明

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。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。

19、 借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费

用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

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

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

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

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

20、 使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注三、30“租赁”。

21、 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。

其中，使用寿命有限的无形资产项目的使用寿命及摊销方法如下：

| 项目 | 预计使用寿命 | 摊销方法 | 依据 |
|-------|--------|-------|-----------------------|
| 商标转让费 | 10 年 | 年限平均法 | 参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命 |

| 项目 | 预计使用寿命 | 摊销方法 | 依据 |
|-------|--------|-------|-----------------------|
| 软件著作权 | 10年 | 年限平均法 | 参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命 |

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三、22“长期资产减值”。

22、 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、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。

23、 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。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。

24、 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，本公司在职工为其提

供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入相关资产成本或当期损益。

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

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

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

25、 租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见本附注三、30“租赁”。

26、 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。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

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

（1） 亏损合同

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

（2） 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分

业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

27、 收入

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

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

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

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

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司销售软件产品以软件发出、安装并已经客户验收确认商品销售收入的实现。

28、 政府补助

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

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

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合条件企业均可申请），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或冲减相关资产的账面价值。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或冲减相关成本；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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或（对初始确认时冲减相关资产账面价值的

与资产相关的政府补助)调整资产账面价值;属于其他情况的,直接计入当期损益。

29、 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税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。

(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

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

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。

30、 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。合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：① 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；② 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

（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。使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。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

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注三、18“固定资产”），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，应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率计算其在租赁期内各期间的利息费用，并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于实际发生时计入当期损益或计入相关资产成本。

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 使用权资产的减值测试方法及减值准备计提方法

使用权资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注三、22“长期资产减值”。

④ 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。

（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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“三、10、金融工具”进行会计处理。

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) 租赁变更的会计处理

① 租赁变更作为一项单独租赁

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。

② 租赁变更未作为一项单独租赁

本公司作为承租人：在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，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，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司作为出租人：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。融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁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；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4） 售后租回

本公司按照附注三、27 收入的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

① 本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、11 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

③ 本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

31、 重要会计政策、会计估计的变更

（1） 会计政策变更

本报告期内，本公司无重大会计政策变更。

（2） 会计估计变更

本报告期内，本公司无重大会计估计变更。

32、 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，本公司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

如本附注三、27、“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；估计合同中单项履约义务的单独售价；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）租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

（3）金融资产的分类及减值

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

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。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

（6）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（7）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、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。

（8）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（9）递延所得税资产

在很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。

（10）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。

（11）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当

年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

(12) 预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(13) 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在附注 X 中披露。

(14) 商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时，本公司需要估计未来来自资产组的现金流量，同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

四、税项

1、主要税种及税率

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|---|--------|
| 增值税 | 按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税 | 6%、13% |
| 城市维护建设税 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 7% |
| 教育费附加 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 3% |

| 税种 | 计税依据 | 税率 |
|---------|-----------------|------|
| 地方教育费附加 | 按实际缴纳的增值税及消费税计缴 | 2% |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额计缴 | 详见下表 |

不同纳税主体所得税税率说明：

| 纳税主体名称 | 所得税税率 |
|----------------|-------|
| 上海互普信息技术股份有限公司 | 15% |
| 安徽智网信息科技有限公司 | 5% |
| 北京奢品堂供应链管理有限公司 | 5% |
| 名人名投文化传媒有限公司 | 5% |
| 安徽睿网网络科技有限公司 | 5% |
| 铜陵互普网络科技有限公司 | 5% |

2、税收优惠及批文

公司2016年11月24日通过高新企业认定，并获得高新企业证书，证书编号为：GR201631001950，向主管税务机关办理完减免税手续后三年内，享受15%的企业所得税优惠政策；2019年10月8日再次获得高新企业证书，证书编号：GR201931000969，2019年至2022年继续享受15%的企业所得税优惠政策。2022年12月14日，再次获得高新企业证书，证书编号：GR202231009408，2022年至2025年继续享受15%的企业所得税优惠政策。

子公司安徽智网信息科技有限公司2018年7月20日通过高新企业认定，并获得高新企业证书证书的编号为：GR201834000008，向主管税务机关办理完减免税手续后三年内，享受15%的企业所得税优惠政策；2020年8月17日再次获得高新企业证书，证书编号：GR202034000608，2022年继续享受15%的企业所得税优惠政策；2023年10月16日再次获得高新企业证书，证书编号：GR202334001132，2023年至2026年继续享受15%的企业所得税优惠政策。同时为小微企业，应纳税所得额未超过100万元，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。（财政部 税务总局公告2023年第6号）

子公司北京奢品堂供应链管理有限公司为小微企业，应纳税所得额未超过100万元，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

子公司安徽睿网网络科技有限公司为小微企业，应纳税所得额未超过100万元，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

子公司铜陵互普网络科技有限公司为小微企业，应纳税所得额未超过100万元，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

孙公司名人名投文化传媒有限公司为小微企业，应纳税所得额未超过100万元，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，年初指 2023 年 1 月 1 日，年末指 2023 年 12 月 31 日，上年年末指 2022 年 12 月 31 日，本年指 2023 年度，上年指 2022 年度。

1、货币资金

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------------|------------|--------------|
| 库存现金 | 2,883.40 | 5,065.82 |
| 银行存款 | 943,018.86 | 3,057,097.40 |
| 其他货币资金 | 278.39 | 7,998.84 |
| 存放财务公司款项 | | |
| 合计 | 946,180.65 | 3,070,162.06 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | | |

2、应收票据

(1) 应收票据分类列示

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|--------|------------|------------|
| 银行承兑汇票 | 100,000.00 | 100,000.00 |
| 商业承兑汇票 | - | |
| 小计 | 100,000.00 | 100,000.00 |
| 减：坏账准备 | - | |
| 合计 | 100,000.00 | 100,000.00 |

(2) 按坏账计提方法分类列示：无

(3) 坏账准备的情况：无

(4) 年末已质押的应收票据：无

(5) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：无

(6) 年末因出票人未履约而将其转应收账款的票据：无

(7) 本年实际核销的应收票据：无

3、应收账款

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------|---------------|--------------|
| 1 年以内 | 12,542,484.32 | 4,378,740.36 |
| 1 至 2 年 | 1,045,620.00 | 441,050.00 |
| 2 至 3 年 | 224,000.00 | 150,000.00 |
| 3 至 4 年 | 150,000.00 | 40,000.00 |
| 4 至 5 年 | - | |

| 账龄 | 年末余额 | 年初余额 |
|--------|---------------|--------------|
| 5年以上 | - | |
| 小计 | 13,962,104.32 | 5,009,790.36 |
| 减：坏账准备 | 873,886.21 | 328,042.02 |
| 合计 | 13,088,218.11 | 4,681,748.34 |

(2) 按坏账计提方法分类列示

| 类别 | 年末余额 | | | | 账面价值 |
|----------------------|---------------|--------|------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 其中： | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 13,962,104.32 | 100.00 | 873,886.21 | 6.26 | 13,088,218.11 |
| 其中： | | | | | |
| 按非关联方组合或其他单位组合计提坏账准备 | 13,962,104.32 | 100.00 | 873,886.21 | 6.26 | 13,088,218.11 |
| 合计 | 13,962,104.32 | 100.00 | 873,886.21 | 6.26 | 13,088,218.11 |

(续)

| 类别 | 年初余额 | | | | 账面价值 |
|----------------------|--------------|--------|------------|----------|--------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备的应收账款 | | | | | |
| 其中： | | | | | |
| 按组合计提坏账准备的应收账款 | 5,009,790.36 | 100.00 | 328,042.02 | 6.55 | 4,681,748.34 |
| 其中： | | | | | |
| 按非关联方组合或其他单位组合计提坏账准备 | 5,009,790.36 | 100.00 | 328,042.02 | 6.55 | 4,681,748.34 |
| 合计 | 5,009,790.36 | 100.00 | 328,042.02 | 6.55 | 4,681,748.34 |

①年末按单项计提坏账准备的应收账款：无

②组合中，按非关联方组合或其他单位组合计提坏账准备的应收账款

| 名称 | 年末余额 | | |
|------|---------------|------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1年以内 | 12,542,484.32 | 627,124.21 | 5.00 |
| 1至2年 | 1,045,620.00 | 104,562.00 | 10.00 |

| 名称 | 年末余额 | | |
|---------|---------------|------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 2 至 3 年 | 224,000.00 | 67,200.00 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 150,000.00 | 75,000.00 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | - | - | 80.00 |
| 5 年以上 | - | - | 100.00 |
| 合计 | 13,962,104.32 | 873,886.21 | |

(续)

| 名称 | 年初余额 | | |
|---------|--------------|------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 4,378,740.36 | 218,937.02 | 5.00 |
| 1 至 2 年 | 441,050.00 | 44,105.00 | 10.00 |
| 2 至 3 年 | 150,000.00 | 45,000.00 | 30.00 |
| 3 至 4 年 | 40,000.00 | 20,000.00 | 50.00 |
| 4 至 5 年 | | | 80.00 |
| 5 年以上 | | | 100.00 |
| 合计 | 5,009,790.36 | 328,042.02 | |

(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 | 核销 | 其他 | |
| 坏账准备 | 328,042.02 | 545,844.19 | | | | 873,886.21 |
| 合计 | 328,042.02 | 545,844.19 | - | | | 873,886.21 |

其中：本年坏账准备收回或转回金额重要的
：无

(4) 本年实际核销的应收账款情况：无

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 应收账款年末余额 | 合同资产年末余额 | 应收账款和合同资产年末余额 | 占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备年末余额 |
|---------------|--------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------|
| 广东惜致网络科技有限公司 | 4,690,000.00 | | 4,690,000.00 | 33.59 | 234,500.00 |
| 安徽玖一信息技术有限公司 | 2,022,162.88 | | 2,022,162.88 | 14.48 | 101,108.14 |
| 深圳市量子数据科技有限公司 | 2,000,000.00 | | 2,000,000.00 | 14.32 | 100,000.00 |
| 北京久梧科技有限公司 | 1,848,085.48 | | 1,848,085.48 | 13.24 | 92,404.27 |

| 单位名称 | 应收账款年末余额 | 合同资产年末余额 | 应收账款和合同资产年末余额 | 占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备年末余额 |
|------------|---------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------|
| 广州晨缘科技有限公司 | 863,407.00 | | 863,407.00 | 6.18 | 43,170.35 |
| 合计 | 11,423,655.36 | - | 11,423,655.36 | 81.81 | 571,182.76 |

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 11,423,655.36 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 81.81%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 571,182.76 元。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|------|------|------------|
| 应收票据 | | 170,000.00 |
| 应收账款 | | |
| 合计 | | 170,000.00 |

(2) 按坏账计提方法分类列示：无

(3) 坏账准备的情况：无

(4) 年末已质押的应收款项融资：无

(5) 年末已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资：无

(6) 本年实际核销的应收款项融资情况：无

(7) 应收款项融资本年增减变动及公允价值变动情况：无

5、其他应收款

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-------|------------|-----------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 568,927.45 | 87,787.29 |
| 合计 | 568,927.45 | 87,787.29 |

(2) 其他应收款

①按款项性质分类情况

| 款项性质 | 年末账面余额 | 年初账面余额 |
|--------|------------|------------|
| 往来款 | | |
| 押金或保证金 | 365,000.00 | 363,800.00 |
| 社保公积金 | 4,771.70 | 12,877.29 |

| | | |
|---------|------------|------------|
| 备用金 | 58,907.20 | 29,000.00 |
| 短信服务费退款 | 500,000.00 | |
| 小计 | 928,678.90 | 405,677.29 |
| 减：坏账准备 | 359,751.45 | 317,890.00 |
| 合计 | 568,927.45 | 87,787.29 |

②按账龄披露

| 账龄 | 年末余额 | 年初余额 |
|--------|------------|------------|
| 1年以内 | 546,080.90 | 26,437.29 |
| 1至2年 | 20,460.00 | 20,440.00 |
| 2至3年 | 3,338.00 | 58,800.00 |
| 3至4年 | 58,800.00 | |
| 4至5年 | - | |
| 5年以上 | 300,000.00 | 300,000.00 |
| 小计 | 928,678.90 | 405,677.29 |
| 减：坏账准备 | 359,751.45 | 317,890.00 |
| 合计 | 568,927.45 | 87,787.29 |

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） | |
| 2023年1月1日余额 | 317,890.00 | | | 317,890.00 |
| 2023年1月1日余额在本年： | | | | |
| ——转入第二阶段 | | | | |
| ——转入第三阶段 | | | | |
| ——转回第二阶段 | | | | |
| ——转回第一阶段 | | | | |
| 本年计提 | 41,861.45 | | | 41,861.45 |
| 本年转回 | | | | |
| 本年转销 | | | | |
| 本年核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |
| 2023年12月31日余额 | 359,751.45 | | | 359,751.45 |

④本年计提、收回或转回的坏账准备情况

| 类别 | 年初余额 | 本年变动金额 | | | | 年末余额 |
|------|------------|-----------|-------|-------|------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 317,890.00 | 41,861.45 | | | | 359,751.45 |
| 合计 | 317,890.00 | 41,861.45 | | | | 359,751.45 |

其中：本年坏账准备转回或收回金额重要的
：无

⑤本年实际核销的其他应收款情况：无

⑥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 |
|--------------|---------|------------|------|---------------------|------------|
| 沈阳涵天通讯技术有限公司 | 短信服务费退款 | 500,000.00 | 1年以内 | 53.84 | 25,000.00 |
| 周青 | 房屋押金 | 300,000.00 | 5年以上 | 32.30 | 300,000.00 |
| 江西工业工程职业技术学院 | 保证金 | 38,800.00 | 3-4年 | 4.18 | 19,400.00 |
| 陈劲风 | 备用金 | 10,202.00 | 1年以内 | 1.10 | 510.10 |
| | | 15,460.00 | 1-2年 | 1.66 | 1,546.00 |
| | | 3,338.00 | 2-3年 | 0.36 | 1,001.40 |
| 胡德义 | 备用金 | 28,000.00 | 1年以内 | 3.02 | 1,400.00 |
| 合计 | — | 895,800.00 | — | 96.46 | 348,857.50 |

⑦因资金集中管理而列报于其他应收款：无

6、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 | 7,551,664.25 | 100.00 | | |
| 1至2年 | - | | | |
| 合计 | 7,551,664.25 | — | | — |

(2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 预付款项年末余额 | 占预付账款年末余额的比例 |
|----------------|--------------|--------------|
| 广东朱雀互联网有限公司 | 3,100,000.00 | 41.05 |
| 舒城美丽田园科技发展有限公司 | 1,980,000.00 | 26.22 |
| 安徽玄成信息科技有限公司 | 1,800,000.00 | 23.84 |
| 安徽线尚信息科技有限公司 | 285,000.00 | 3.77 |

| 单位名称 | 预付款项年末余额 | 占预付账款年末余额的比例 |
|--------------|--------------|--------------|
| 安徽臻然信息科技有限公司 | 123,000.00 | 1.63 |
| 合计 | 7,288,000.00 | 96.51 |

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7,288,000.00元，占预付账款年末余额合计数的比例为96.51%。

7、存货

(1) 存货分类

| 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 |
| 原材料 | 29,228.25 | - | 29,228.25 |
| 在产品 | - | - | - |
| 库存商品 | 9,988,719.11 | 2,067,924.44 | 7,920,794.67 |
| 合计 | 10,017,947.36 | 2,067,924.44 | 7,950,022.92 |

(续)

| 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 |
| 原材料 | | | |
| 在产品 | | | |
| 库存商品 | 9,967,237.71 | 1,809,433.89 | 8,157,803.82 |
| 合计 | 9,967,237.71 | 1,809,433.89 | 8,157,803.82 |

(2) 存货跌价准备

| 项目 | 年初余额 | 本年增加金额 | | 本年减少金额 | | 年末余额 |
|------|--------------|------------|----|--------|----|--------------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |
| 库存商品 | 1,809,433.89 | 258,490.55 | | | | 2,067,924.44 |
| 合计 | 1,809,433.89 | 258,490.55 | - | - | - | 2,067,924.44 |

(3) 存货年末余额中含有借款费用资本化金额的说明：无

(4) 合同履约成本本年摊销金额的说明：无

8、其他流动资产

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------|-----------|------|
| 待抵扣进项税额 | 77,479.15 | |
| 合计 | 77,479.15 | |

9、固定资产

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|--------|-----------|-----------|
| 固定资产 | 77,062.60 | 74,531.54 |
| 固定资产清理 | | |
| 合计 | 77,062.60 | 74,531.54 |

(1) 固定资产

1) 固定资产情况

| 项目 | 电子设备 | 运输设备 | 合计 |
|------------|------------|------------|------------|
| 一、账面原值 | | | |
| 1、年初余额 | 220,237.26 | 469,000.00 | 689,237.26 |
| 2、本年增加金额 | 19,378.76 | - | 19,378.76 |
| (1) 购置 | 19,378.76 | - | 19,378.76 |
| (2) 在建工程转入 | | | - |
| (3) 企业合并增加 | | | - |
| 3、本年减少金额 | - | - | - |
| (1) 处置或报废 | - | - | - |
| 4、年末余额 | 239,616.02 | 469,000.00 | 708,616.02 |
| 二、累计折旧 | | | |
| 1、年初余额 | 169,155.73 | 445,549.99 | 614,705.72 |
| 2、本年增加金额 | 16,847.70 | - | 16,847.70 |
| (1) 计提 | 16,847.70 | - | 16,847.70 |
| 3、本年减少金额 | - | - | - |
| (1) 处置或报废 | - | - | - |
| 4、年末余额 | 186,003.43 | 445,549.99 | 631,553.42 |
| 三、减值准备 | | | |
| 1、年初余额 | | | |
| 2、本年增加金额 | | | |
| (1) 计提 | | | |
| 3、本年减少金额 | | | |
| (1) 处置或报废 | | | |
| 4、年末余额 | | | |
| 四、账面价值 | | | |
| 1、年末账面价值 | 53,612.59 | 23,450.01 | 77,062.60 |
| 2、年初账面价值 | 51,081.53 | 23,450.01 | 74,531.54 |

- 2) 暂时闲置的固定资产情况：无
 3) 通过经营租赁租出的固定资产：无
 4) 未办妥产权证书的固定资产情况：无
 5) 固定资产的减值测试情况：无

10、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

| 项目 | 房屋及建筑物 | 合计 |
|----------|--------------|--------------|
| 一、账面原值 | | |
| 1、年初余额 | 3,117,370.52 | 3,117,370.52 |
| 2、本年增加金额 | 2,310,947.87 | 2,310,947.87 |
| (1) 租入 | 2,310,947.87 | 2,310,947.87 |
| 3、本年减少金额 | - | - |
| (1) 处置 | - | - |
| 4、年末余额 | 5,428,318.39 | 5,428,318.39 |
| 二、累计折旧 | | |
| 1、年初余额 | 2,267,178.48 | 2,267,178.48 |
| 2、本年增加金额 | 1,139,060.51 | 1,139,060.51 |
| (1) 计提 | 1,139,060.51 | 1,139,060.51 |
| 3、本年减少金额 | - | - |
| (1) 处置 | - | - |
| 4、年末余额 | 3,406,238.99 | 3,406,238.99 |
| 三、减值准备 | | |
| 1、年初余额 | | |
| 2、本年增加金额 | | |
| (1) 计提 | | |
| 3、本年减少金额 | | |
| (1) 处置 | | |
| 4、年末余额 | | |
| 四、账面价值 | | |
| 1、年末账面价值 | 2,022,079.40 | 2,022,079.40 |
| 2、年初账面价值 | 850,192.04 | 850,192.04 |

(2) 使用权资产的减值测试情况：无

11、 无形资产

(1) 无形资产情况

| 项目 | 软件著作权 | 商标转让费 | 合计 |
|----------|--------------|-----------|--------------|
| 一、账面原值 | | | |
| 1、年初余额 | 8,331,515.27 | 60,000.00 | 8,391,515.27 |
| 2、本年增加金额 | - | - | - |
| (1) 购置 | | | - |
| 3、本年减少金额 | - | - | - |
| (1) 处置 | | | - |
| 4、年末余额 | 8,331,515.27 | 60,000.00 | 8,391,515.27 |
| 二、累计摊销 | | | - |
| 1、年初余额 | 1,899,848.93 | 21,000.00 | 1,920,848.93 |
| 2、本年增加金额 | 724,937.28 | 6,000.00 | 730,937.28 |
| (1) 计提 | 724,937.28 | 6,000.00 | 730,937.28 |
| 3、本年减少金额 | - | - | - |
| (1) 处置 | | | - |
| 4、年末余额 | 2,624,786.21 | 27,000.00 | 2,651,786.21 |
| 三、减值准备 | | | - |
| 1、年初余额 | 867,924.56 | | 867,924.56 |
| 2、本年增加金额 | - | - | - |
| (1) 计提 | | | - |
| 3、本年减少金额 | - | - | - |
| (1) 处置 | | | - |
| 4、年末余额 | 867,924.56 | - | 867,924.56 |
| 四、账面价值 | | | - |
| 1、年末账面价值 | 4,838,804.50 | 33,000.00 | 4,871,804.50 |
| 2、年初账面价值 | 5,563,741.78 | 39,000.00 | 5,602,741.78 |

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

(3) 无形资产的减值测试情况：无

12、 递延所得税资产

(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 | 2,935,849.00 | 440,377.35 | 2,677,358.45 | 401,603.77 |
| 信用减值损失 | 1,233,637.66 | 94,399.08 | 645,932.02 | 63,140.30 |

| | | | | |
|----|--------------|------------|--------------|------------|
| 合计 | 4,169,486.66 | 534,776.43 | 3,323,290.47 | 464,744.07 |
|----|--------------|------------|--------------|------------|

13、 短期借款

(1) 短期借款分类

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|------|--------|------|
| 信用借款 | 100.00 | |
| 合计 | 100.00 | |

注：信用借款 100.00 为中国建设银行“善科贷”业务借款，借款日期 2023 年 11 月 22 日，到期日期 2026 年 11 月 22 日，利率 3.85%。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况：无

14、 应付账款

(1) 应付账款列示

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-----|---------------|------------|
| 服务费 | 15,049,087.66 | 101,400.00 |
| 合计 | 15,049,087.66 | 101,400.00 |

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款：无

15、 其他应付款

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-------|-----------|------------|
| 应付利息 | | |
| 应付股利 | | |
| 其他应付款 | 15,515.19 | 432,062.65 |
| 合计 | 15,515.19 | 432,062.65 |

(1) 其他应付款

①按款项性质列示

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-------|-----------|------------|
| 往来款 | 5,387.96 | 231,796.96 |
| 报销款 | 8,585.00 | |
| 社保公积金 | 1,542.23 | 1,542.23 |
| 物业费 | - | 198,723.46 |
| 合计 | 15,515.19 | 432,062.65 |

②账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款：无

16、 合同负债

(1) 合同负债情况

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|----|------|------|
|----|------|------|

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-------------|--------------|------------|
| 合同负债 | 4,337,529.73 | 139,392.97 |
| 减：计入其他非流动负债 | | |
| 合计 | 4,337,529.73 | 139,392.97 |

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债：无

(3) 本年账面价值发生重大变动的金额和原因：无

17、 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

| 项目 | 年初余额 | 本年增加 | 本年减少 | 年末余额 |
|----------------|------------|--------------|--------------|------------|
| 一、短期薪酬 | 203,509.96 | 2,238,491.82 | 2,332,238.88 | 109,762.90 |
| 二、离职后福利-设定提存计划 | - | 189,919.16 | 189,919.16 | - |
| 三、辞退福利 | - | - | - | - |
| 四、一年内到期的其他福利 | - | - | - | - |
| 合计 | 203,509.96 | 2,428,410.98 | 2,522,158.04 | 109,762.90 |

(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 | 203,509.96 | 2,048,075.49 | 2,141,822.55 | 109,762.90 |
| 2、职工福利费 | - | 31,007.87 | 31,007.87 | - |
| 3、社会保险费 | - | 116,291.46 | 116,291.46 | - |
| 其中：医疗保险费 | - | 114,315.35 | 114,315.35 | - |
| 工伤保险费 | - | 1,976.11 | 1,976.11 | - |
| 生育保险费 | - | - | - | - |
| 4、住房公积金 | - | 43,117.00 | 43,117.00 | - |
| 5、工会经费和职工教育经费 | - | - | - | - |
| 6、短期带薪缺勤 | - | - | - | - |
| 7、短期利润分享计划 | - | - | - | - |
| 合计 | 203,509.96 | 2,238,491.82 | 2,332,238.88 | 109,762.90 |

(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 | - | 184,163.52 | 184,163.52 | - |
| 2、失业保险费 | - | 5,755.64 | 5,755.64 | - |
| 3、企业年金缴费 | - | - | - | - |
| 合计 | - | 189,919.16 | 189,919.16 | - |

本公司按规定参加由政府机构设立的养老保险、失业保险计划，根据该等计划，本公司分别按员工基本工资的比例每月向该等计划缴存费用。除上述每月缴存费用外，本公司不再承担进一步支付义务。相应的支出于发生时计入当期损益或相关资产的成本。

(4) 其他说明：无

18、 应交税费

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------|-----------|-----------|
| 增值税 | 52,463.13 | 51,906.12 |
| 个人所得税 | 1,211.91 | 3,411.95 |
| 印花税 | 9,034.68 | 1,977.81 |
| 水利建设基金 | 17,253.76 | |
| 城市维护建设税 | - | 1,537.54 |
| 教育费附加 | - | 658.94 |
| 地方教育费附加 | - | 439.29 |
| 合计 | 79,963.48 | 59,931.65 |

19、 一年内到期的非流动负债

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------------------|--------------|------|
| 1 年内到期的租赁负债（附注五、21） | 1,141,539.90 | |
| 合计 | 1,141,539.90 | |

20、 其他流动负债

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|--------|------------|------|
| 待转销项税额 | 217,308.41 | |
| 合计 | 217,308.41 | |

21、 租赁负债

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------------|--------------|------|
| 租赁付款额 | 1,182,857.14 | |
| 未确认融资费用 | -41,317.24 | |
| 小计 | 1,141,539.90 | |
| 减：一年内到期的非流动负债 | 1,141,539.90 | |
| 合计 | - | |

22、 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 | |
| | | | | | | | |

| 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 | 10,500,000.00 | | | | | | 10,500,000.00 |
| 合计 | 10,500,000.00 | | | | | | 10,500,000.00 |

23、 资本公积

| 项目 | 年初余额 | 本年增加 | 本年减少 | 年末余额 |
|------------|---------------|------|-----------|---------------|
| 资本溢价(股本溢价) | 15,853,775.47 | - | 94,339.62 | 15,759,435.85 |
| 合计 | 15,853,775.47 | - | 94,339.62 | 15,759,435.85 |

注：本期资本公积减少系支付定向增发股票财务顾问费

24、 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 | 705,061.18 | - | - | 705,061.18 |
| 合计 | 705,061.18 | - | - | 705,061.18 |

注：根据公司法、章程的规定，本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈余公积金后，可提取任意盈余公积金。经批准，任意盈余公积金可用于弥补以前年度亏损或增加股本。

25、 未分配利润

| 项目 | 本年 | 上年 |
|------------------------|----------------|---------------|
| 调整前上年末未分配利润 | -4,653,522.94 | -1,440,432.54 |
| 调整年初未分配利润合计数(调增+, 调减-) | | |
| 调整后年初未分配利润 | -4,653,522.94 | -1,440,432.54 |
| 加：本年归属于母公司股东的净利润 | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| 减：提取法定盈余公积 | | |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 年末未分配利润 | -10,127,088.84 | -4,653,522.94 |

26、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

| 项目 | 本年发生额 | | 上年发生额 | |
|----|-------|----|-------|----|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |

| 项目 | 本年发生额 | | 上年发生额 | |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 80,617,455.00 | 76,651,736.48 | 15,588,506.31 | 11,129,426.54 |
| 其他业务 | - | - | | |
| 合计 | 80,617,455.00 | 76,651,736.48 | 15,588,506.31 | 11,129,426.54 |

27、税金及附加

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------|-----------|-----------|
| 城市维护建设税 | 707.40 | 9,591.21 |
| 教育费附加 | 215.46 | 4,000.38 |
| 地方教育费附加 | 143.64 | 2,666.91 |
| 印花税 | 10,767.10 | 2,402.35 |
| 水利建设基金 | 42,827.07 | 2,495.33 |
| 合计 | 54,660.67 | 21,156.18 |

28、销售费用

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------|------------|--------------|
| 职工薪酬及福利 | 38,500.00 | 451,537.12 |
| 社保公积金 | 10,297.55 | 58,523.74 |
| 差旅费 | 20,407.40 | 19,449.01 |
| 交通费 | 7,073.97 | 11,696.00 |
| 通讯费 | 2,288.80 | 2,980.95 |
| 业务招待费 | 63,514.00 | 59,826.00 |
| 市场宣传费 | 4,800.00 | 311,743.00 |
| 展品费 | - | 104,890.61 |
| 合计 | 146,881.72 | 1,020,646.43 |

29、管理费用

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------|------------|--------------|
| 职工薪酬及福利 | 900,668.03 | 1,438,962.99 |
| 办公费 | 92,703.85 | 44,359.77 |
| 快递费 | 3,225.67 | 1,760.95 |
| 电讯网络费 | - | 300.00 |
| 差旅费 | 13,888.06 | 21,012.82 |
| 水电费 | 14,881.51 | 159,784.77 |
| 折旧费 | 5,391.45 | 23,944.24 |

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------|--------------|--------------|
| 使用权资产折旧 | 1,139,060.51 | 1,169,435.04 |
| 服务费 | 600,751.68 | 475,512.41 |
| 业务招待费 | 34,446.68 | 52,965.70 |
| 通讯费 | 4,428.90 | 2,871.80 |
| 无形资产摊销 | 730,937.28 | 730,937.30 |
| 交通费 | 11,900.73 | 6,214.90 |
| 物业管理费 | 252,807.13 | 505,750.41 |
| 员工经营费 | - | 10,774.05 |
| 中介费 | 277,289.73 | 45,485.18 |
| 会费 | - | 2,000.00 |
| 合计 | 4,082,381.21 | 4,692,072.33 |

30、 研发费用

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|----------|--------------|--------------|
| 人工费 | 1,494,110.85 | 2,730,616.76 |
| 直接投入及服务费 | 33,623.41 | 45,560.12 |
| 折旧费 | 11,456.25 | 7,541.61 |
| 委托外部开发 | 3,103,773.51 | |
| 合计 | 4,642,964.02 | 2,783,718.49 |

31、 财务费用

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|-------------|-----------|-------------|
| 利息支出 | 13,449.23 | 41,314.68 |
| 其中：租赁负债利息费用 | 13,449.17 | 41,314.68 |
| 减：利息收入 | 2,672.23 | 198,562.87 |
| 汇兑损益 | - | |
| 银行手续费 | 7,801.17 | 6,711.59 |
| 其他 | - | |
| 合计 | 18,578.17 | -150,536.60 |

32、 其他收益

| 产生其他收益的来源 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|-----------|------------|------------|
| 政府补助 | 251,400.00 | 695,400.00 |
| 个税扣缴税款手续费 | 875.29 | 677.57 |
| 税收返还 | 24,067.14 | 4,925.24 |

| 产生其他收益的来源 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|-----------|------------|------------|
| 税收减免 | 195.30 | 3,961.66 |
| 税盘抵税 | 280.00 | |
| 稳岗补贴 | 5,525.53 | 5,599.99 |
| 增值税加计抵减 | | 60,971.30 |
| 合计 | 282,343.26 | 771,535.76 |

33、信用减值损失

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|-----------|-------------|-------------|
| 应收账款坏账损失 | -545,844.19 | -187,901.52 |
| 其他应收款坏账损失 | -41,861.45 | 238,734.89 |
| 合计 | -587,705.64 | 50,833.37 |

34、资产减值损失

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|-------------------|-------------|-------------|
| 存货跌价损失及合同履约成本减值损失 | -258,490.55 | -349,056.58 |
| 合计 | -258,490.55 | -349,056.58 |

35、营业外收入

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|--------------|-------|-----------|---------------|
| 其他 | 1.94 | 7.52 | 1.94 |
| 因合同终止未退回的保证金 | - | 10,000.00 | |
| 合计 | 1.94 | 10,007.52 | 1.94 |

36、营业外支出

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
|---------|-------|----------|---------------|
| 罚款支出 | | 28.43 | |
| 其他 | | 6,792.46 | |
| 平台超时预扣税 | | 852.15 | |
| 合计 | | 7,673.04 | |

37、所得税费用

(1) 所得税费用表

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------|------------|-------------|
| 当期所得税费用 | | |
| 递延所得税费用 | -70,032.36 | -219,239.63 |
| 合计 | -70,032.36 | -219,239.63 |

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

| 项目 | 本年发生额 |
|--------------------------------|---------------|
| 利润总额 | -5,543,598.26 |
| 按法定/适用税率计算的所得税费用 | -831,539.74 |
| 子公司适用不同税率的影响 | 232,712.97 |
| 调整以前期间所得税的影响 | |
| 非应税收入的影响 | |
| 不可抵扣的成本、费用和损失的影响 | 67,731.71 |
| 使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响 | |
| 本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响 | 747,238.22 |
| 税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化 | |
| 额外可扣除费用的影响（研发费用） | -286,175.52 |
| 所得税费用 | -70,032.36 |

38、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

①收到其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|--------|--------------|---------------|
| 政府补助 | | 706,602.80 |
| | 281,867.96 | |
| 利息收入 | | 198,562.87 |
| | 2,672.23 | |
| 往来款及其他 | 2,572,752.07 | 9,134,035.53 |
| 合计 | 2,857,292.26 | 10,039,201.20 |

②支付其他与经营活动有关的现金

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------|--------------|---------------|
| 银行手续费支出 | | 6,711.59 |
| | 7,801.17 | |
| 管理及销售费用 | 4,541,805.03 | 1,178,651.28 |
| 其他往来 | 5,140,603.11 | 11,818,327.50 |
| 合计 | 9,690,209.31 | 13,003,690.37 |

(2) 与投资活动有关的现金

①收到其他与投资活动有关的现金

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------------------|-------|--------------|
| 天津盛海信息技术有限公司归还借款及利息 | | 8,271,273.97 |

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|----|-------|--------------|
| 合计 | | 8,271,273.97 |

②支付其他与投资活动有关的现金：无

(3) 与筹资活动有关的现金

①收到其他与筹资活动有关的现金：无

②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 |
|--------------------------|--------------|--------------|
| 归还武汉云掌数字科技有限公司合肥分公司借款及利息 | | 2,420,988.90 |
| 与租赁相关的现金流出 | | 1,200,000.00 |
| | 1,200,000.00 | |
| 合计 | 1,200,000.00 | 3,620,988.90 |

39、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 本年金额 | 上年金额 |
|----------------------------------|---------------|---------------|
| 1、将净利润调节为经营活动现金流量： | | |
| 净利润 | -5,473,565.90 | -3,213,090.40 |
| 加：资产减值准备 | 258,490.55 | 349,056.58 |
| 信用减值损失 | 587,705.64 | -50,833.37 |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 16,847.70 | 31,485.85 |
| 使用权资产折旧 | 1,139,060.51 | 1,169,435.04 |
| 无形资产摊销 | 730,937.28 | 730,937.30 |
| 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“一”号填列） | | |
| 固定资产报废损失（收益以“一”号填列） | | |
| 公允价值变动损失（收益以“一”号填列） | | |
| 财务费用（收益以“一”号填列） | | -194,344.11 |
| 投资损失（收益以“一”号填列） | | |
| 递延所得税资产减少（增加以“一”号填列） | -70,032.36 | -219,239.63 |
| 递延所得税负债增加（减少以“一”号填列） | | |
| 存货的减少（增加以“一”号填列） | 207,780.90 | -554,393.37 |

| 补充资料 | 本年金额 | 上年金额 |
|-----------------------------|----------------|----------------|
| 经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列） | -10,467,854.96 | -16,942,992.81 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列） | 12,392,336.99 | 14,557,186.54 |
| 其他 | | |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -678,293.65 | -4,336,792.38 |
| 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 | 946,180.65 | 3,070,162.06 |
| 减：现金的年初余额 | 3,070,162.06 | 2,774,316.96 |
| 加：现金等价物的年末余额 | | |
| 减：现金等价物的年初余额 | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | -2,123,981.41 | 295,845.10 |

(2) 本年支付的取得子公司的现金净额：无

(3) 本年收到的处置子公司的现金净额：无

(4) 现金及现金等价物的构成

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-----------------------------|-------------------|---------------------|
| 一、现金 | 946,180.65 | 3,070,162.06 |
| 其中：库存现金 | 2,883.40 | 5,065.82 |
| 可随时用于支付的银行存款 | 943,018.86 | 3,057,097.40 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | 278.39 | 7,998.84 |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | |
| 存放同业款项 | | |
| 拆放同业款项 | | |
| 二、现金等价物 | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | |
| 三、年末现金及现金等价物余额 | 946,180.65 | 3,070,162.06 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | | |

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

(7) 其他重大活动说明

六、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

2、同一控制下企业合并

3、反向购买

4、处置子公司

5、其他原因的合并范围变动

| 子公司名称 | 成立时间 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 (%) | | 注销时间 | 取得方式 |
|--------------|------------|-------|-----|----------------|----------|----|------------|------|
| | | | | | 直接 | 间接 | | |
| 宣城互普网络科技有限公司 | 2022-03-24 | 宣城市 | 宣城市 | 软件和信息 技术服务业 | 100.00 | | 2023-12-13 | 注销 |
| 安徽睿网网络科技有限公司 | 2023-12-05 | 合肥市 | 合肥市 | 软件和信息 技术服务业 | 100.00 | | | 新设 |

七、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

| 子公司名称 | 注册资本 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例 (%) | | 取得方式 |
|----------------|-----------|-------|-----|----------------|----------|----|------|
| | | | | | 直接 | 间接 | |
| 安徽智网信息科技有限公司 | 500 万人民币 | 合肥市 | 合肥市 | 软件和信息技 术服务业 | 100 | | 设立 |
| 北京奢品堂供应链管理有限公司 | 2000 万人民币 | 北京 | 北京 | 商务服务业 | 100 | | 设立 |
| 名人名投文化传媒有限公司 | 5000 万人民币 | 合肥市 | 合肥市 | 文化艺术业 | 100 | | 设立 |
| 安徽睿网网络科技有限公司 | 500 万人民币 | 合肥市 | 合肥市 | 软件和信息技 术服务业 | 100 | | 新设 |
| 铜陵互普网络科技有限公司 | 100 万人民币 | 铜陵市 | 铜陵市 | 软件和信息技 术服务业 | 100 | | 设立 |

注：全资子公司铜陵互普网络科技有限公司、安徽睿网网络科技有限公司截止 2023 年 12 月 31 日未开展业务；全资子公司铜陵互普网络科技有限公司已于 2024 年 1 月 11 日注销；名人名投文化传媒有限公司系北京奢品堂供应链管理有限公司持股 100% 的子公司，成立时间系 2016 年 12 月 29 日。

(2) 重要的非全资子公司：无

2、在合营企业或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

| 合营企业或联营企业名称 | 主要经营地 | 注册地 | 业务性质 | 持股比例(%) | | 对合营企业或联营企业投资的会计处理方法 |
|---------------|-------|-----|------------|---------|----|---------------------|
| | | | | 直接 | 间接 | |
| 安徽碰碰创信息科技有限公司 | 合肥市 | 合肥市 | 科技推广和应用服务业 | 15 | | 权益法 |
| 安徽东方智云科技有限公司 | 宣城市 | 宣城市 | 零售业 | 30 | | 权益法 |

注：安徽碰碰创信息科技有限公司系名人名投文化传媒有限公司持股 15% 的联营企业，成立时间系 2022 年 7 月 12 日，未开展业务，未实际出资；安徽东方智云科技有限公司系安徽智网信息科技有限公司持股 30% 的联营企业，成立时间系 2018 年 12 月 14 日，未实际出资。

(2) 重要合营企业的主要财务信息：无

(3) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：无

(4) 合营企业或联营企业发生的超额亏损：无

(5) 与合营企业投资相关的未确认承诺：无

(6) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债：无

4、重要的共同经营：无

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益：无

八、政府补助

1、年末按应收金额确认的政府补助：无

2、涉及政府补助的负债项目：无

3、计入当期损益的政府补助

| 会计科目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|------|------------|------------|
| 其他收益 | 282,343.26 | 771,535.76 |

九、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 市场风险

① 外汇风险

本公司所有业务交易、资产和负债都采用人民币作为记账本位币，无外币资产、负债。因此，本公司外汇风险较低。

②利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与活期银行存款有关。本公司利率风险—现金流量变动风险较低。

③其他价格风险：无

(2) 信用风险

2023年12月31日，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

为降低信用风险，本公司成立了一个小组负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

(3) 流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理：无

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计：无

(3) 公司开展套期业务进行风险管理、预期能实现风险管理目标但未应用套期会计：无

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类：无

(2) 因转移而终止确认的金融资产：无

(3) 继续涉入的资产转移金融资产：无

十、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的年末公允价值：无

十一、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况：无

注：本公司最终控制方是周云秀。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、1、在子公司中的权益。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司重要的合营和联营企业详见附注七、2、在合营安排或联营企业中的权益。

4、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 |
|--------------------|---|
| 周云秀 | 持股 5%以上的股东 |
| 樊一龙 | 持股 5%以上的股东 |
| 樊凤君 | 持股 5%以上的股东 |
| 陈志亮 | 董事长，法定代表人，总经理 |
| 王珊 | 董事 |
| 王秀华 | 董事，董事会秘书，财务总监 |
| 胡建民 | 董事 |
| 周甜甜 | 董事 |
| 孙倩 | 监事会主席 |
| 吴霞 | 监事 |
| 杨松 | 职工监事 |
| 广德县电子商务产业发展有限公司 | 持有子公司安徽智网信息科技有限公司法人巫自友担任法人的宣城城市快音数字传媒科技股份有限公司股份 20% |
| 上海书迹管理咨询合伙企业（有限合伙） | 樊一龙为此公司股东、法人、樊凤君为此公司股东 |
| 上海敏捷教育科技有限公司 | 樊一龙为此公司股东、法人、执行董事 |
| 上海书学教育科技有限公司 | 樊一龙为此公司股东、法人、执行董事 |
| 上海书迹网络科技有限公司 | 樊一龙为此公司股东、法人、执行董事 |
| 上海君沿网络技术服务中心 | 樊凤君为此公司的股东 |
| 上海互普网络科技有限公司 | 樊一龙为此公司的股东 |
| 上海互普鑫渠安全科技有限公司 | 樊一龙为此公司的股东 |
| 上海鑫渠企业管理合伙企业（有限合伙） | 樊一龙为此公司的股东 |
| 上海商骄投资管理有限公司 | 樊一龙为此公司的股东 |
| 上海互攀企业管理合伙企业（有限合伙） | 樊一龙为此公司的股东 |
| 海南互普科技有限公司 | 樊一龙、樊凤君为此公司的股东 |
| 海南花钿里文化传播有限公司 | 樊一龙为此公司的股东，2024年2月20日已注销 |

5、关联方交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①采购商品/接受劳务情况：无

②出售商品/提供劳务情况

| 关联方 | 关联交易内容 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|-----------------|--------|-------|--------------|
| 广德县电子商务产业发展有限公司 | 软件销售收入 | | 1,344,000.00 |
| 合计 | | | 1,344,000.00 |

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况：无

(3) 关联租赁情况

①本公司作为出租方：无

②本公司作为承租方：无

(4) 关联担保情况

①本公司作为担保方：无

②本公司作为被担保方：无

(5) 关联方资金拆借

| 关联方 | 拆借金额 | 起始日 | 到期日 | 说明 |
|-----|----------|------------|-------|----|
| 拆入： | | | | |
| 陈志亮 | 5,387.96 | 2021-04-01 | 起多笔形成 | |

(6) 关联方资产转让、债务重组情况：无

(7) 关键管理人员报酬

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|----------|------------|------------|
| 关键管理人员报酬 | 433,202.79 | 603,200.00 |

(8) 其他关联交易：无

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

| 项目名称 | 关联方 | 年末余额 | | 年初余额 | |
|------|-----------------|------------|-----------|--------------|-----------|
| | | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款 | 广德县电子商务产业发展有限公司 | 271,720.00 | 27,172.00 | 1,518,720.00 | 75,936.00 |
| 合计 | | 271,720.00 | 27,172.00 | 1,518,720.00 | 75,936.00 |

(2) 应付项目

| 项目名称 | 关联方 | 年末余额 | 年初余额 |
|-------|-----|----------|------------|
| 其他应付款 | 陈志亮 | 5,387.96 | 231,796.96 |
| 合计 | | 5,387.96 | 231,796.96 |

7、关联方承诺：无

十二、股份支付

无

十三、承诺及或有事项

无

十四、资产负债表日后事项

无

十五、其他重要事项

无

十六、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

| 账龄 | 年末余额 |
|--------|---------------|
| 1年以内 | 12,202,737.46 |
| 1至2年 | 459,720.00 |
| 2至3年 | - |
| 3至4年 | - |
| 4至5年 | - |
| 5年以上 | - |
| 小计 | 12,662,457.46 |
| 减：坏账准备 | 656,108.87 |
| 合计 | 12,006,348.59 |

(2) 按坏账计提方法分类列示

| 类别 | 年末余额 | | | | 账面价值 |
|-----------------|---------------|--------|------------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 按单项计提坏账准备 | | | | | |
| 其中： | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 12,662,457.46 | 100.00 | 656,108.87 | 5.18 | 12,006,348.59 |
| 其中： | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备 | 12,662,457.46 | 100.00 | 656,108.87 | 5.18 | 12,006,348.59 |
| 合计 | 12,662,457.46 | 100.00 | 656,108.87 | 5.18 | 12,006,348.59 |

(续)

| 类别 | 年初余额 | | | 账面价值 |
|----|------|------|--|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | | |

| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
|-----------------|--------------|--------|-----------|----------|--------------|
| 按单项计提坏账准备 | | | | | |
| 其中: | | | | | |
| 按组合计提坏账准备 | 1,906,720.00 | 100.00 | 95,336.00 | 5.00 | 1,811,384.00 |
| 其中: | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备 | 1,906,720.00 | 100.00 | 95,336.00 | 5.00 | 1,811,384.00 |
| 合计 | 1,906,720.00 | 100.00 | 95,336.00 | 5.00 | 1,811,384.00 |

①按单项计提坏账准备的应收账款：无

②组合中，按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

| 名称 | 年末余额 | | |
|-------|---------------|------------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 12,202,737.46 | 610,136.87 | 5.00 |
| 1-2 年 | 459,720.00 | 45,972.00 | 10.00 |
| 2-3 年 | - | - | 30.00 |
| 3-4 年 | - | - | 50.00 |
| 4-5 年 | - | - | 80.00 |
| 5 年以上 | - | - | 100.00 |
| 合计 | 12,662,457.46 | 656,108.87 | |

(续)

| 名称 | 年初余额 | | |
|-------|--------------|-----------|----------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 计提比例 (%) |
| 1 年以内 | 1,906,720.00 | 95,336.00 | 5.00 |
| 1-2 年 | | | 10.00 |
| 2-3 年 | | | 30.00 |
| 3-4 年 | | | 50.00 |
| 4-5 年 | | | 80.00 |
| 5 年以上 | | | 100.00 |
| 合计 | 1,906,720.00 | 95,336.00 | |

(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 | 核销 | 其他 | |
| 坏账准备 | 95,336.00 | 560,772.87 | | | | 656,108.87 |

| 类别 | 年初余额 | 本年变动金额 | | | | 年末余额 |
|----|-----------|------------|-------|----|----|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 核销 | 其他 | |
| 合计 | 95,336.00 | 560,772.87 | - | | | 656,108.87 |

其中：本年坏账准备收回或转回金额重要的

：无

(4) 本年实际核销的应收账款情况：无

(5) 按欠款方归集的年末余额前五名的应收账款和合同资产情况

| 单位名称 | 应收账款年末余额 | 合同资产年末余额 | 应收账款和合同资产年末余额 | 占应收账款和合同资产年末余额合计数的比例 | 应收账款坏账准备和合同资产减值准备年末余额 |
|---------------|---------------|----------|---------------|----------------------|-----------------------|
| 广东惜致网络科技有限公司 | 4,690,000.00 | | 4,690,000.00 | 37.04 | 234,500.00 |
| 安徽玖一信息技术有限公司 | 2,022,162.88 | | 2,022,162.88 | 15.97 | 101,108.14 |
| 深圳市量子数据科技有限公司 | 2,000,000.00 | | 2,000,000.00 | 15.79 | 100,000.00 |
| 北京久梧科技有限公司 | 1,848,085.48 | | 1,848,085.48 | 14.59 | 92,404.27 |
| 广州晨缘科技有限公司 | 863,407.00 | | 863,407.00 | 6.82 | 43,170.35 |
| 合计 | 11,423,655.36 | - | 11,423,655.36 | 90.21 | 571,182.76 |

本公司本年按欠款方归集的年末余额前五名应收账款汇总金额为 11,423,655.36 元，占应收账款年末余额合计数的比例为 90.21%，相应计提的坏账准备年末余额汇总金额为 571,182.76 元。

2、其他应收款

| 项目 | 年末余额 | 年初余额 |
|-------|--------------|--------------|
| 应收利息 | | |
| 应收股利 | | |
| 其他应收款 | 9,447,501.80 | 8,579,517.35 |
| 合计 | 9,447,501.80 | 8,579,517.35 |

(1) 其他应收款

①按款项性质分类情况

| 款项性质 | 年末账面余额 | 年初账面余额 |
|------|--------------|--------------|
| 往来款 | 8,971,700.00 | 8,579,517.35 |

| | | |
|---------|--------------|--------------|
| 押金 | 300,000.00 | 300,000.00 |
| 社保 | 844.00 | |
| 短信服务费退款 | 500,000.00 | |
| 小计 | 9,772,544.00 | 8,879,517.35 |
| 减：坏账准备 | 325,042.20 | 300,000.00 |
| 合计 | 9,447,501.80 | 8,579,517.35 |

②按账龄披露

| 账龄 | 年末余额 | 年初余额 |
|---------|--------------|--------------|
| 1 年以内 | 1,382,044.00 | 6,385,517.35 |
| 1 至 2 年 | 5,896,500.00 | 2,194,000.00 |
| 2 至 3 年 | 2,194,000.00 | |
| 3 至 4 年 | - | |
| 4 至 5 年 | - | |
| 5 年以上 | 300,000.00 | 300,000.00 |
| 小计 | 9,772,544.00 | 8,879,517.35 |
| 减：坏账准备 | 325,042.20 | 300,000.00 |
| 合计 | 9,447,501.80 | 8,579,517.35 |

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） | |
| 2023 年 1 月 1 日余额 | 300,000.00 | | | 300,000.00 |
| 2023 年 1 月 1 日余额在本年： | | | | |
| ——转入第二阶段 | | | | |
| ——转入第三阶段 | | | | |
| ——转回第二阶段 | | | | |
| ——转回第一阶段 | | | | |
| 本年计提 | 25,042.20 | | | 25,042.20 |
| 本年转回 | | | | |
| 本年转销 | | | | |
| 本年核销 | | | | |
| 其他变动 | | | | |

| 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） | |
| 2023 年 12 月 31 日余额 | 325,042.20 | | | 325,042.20 |

④本年计提、收回或转回的坏账准备情况

| 类别 | 年初余额 | 本年变动金额 | | | | 年末余额 |
|------|------------|-----------|-------|-------|------|------------|
| | | 计提 | 收回或转回 | 转销或核销 | 其他变动 | |
| 坏账准备 | 300,000.00 | 25,042.20 | | | | 325,042.20 |
| 合计 | 300,000.00 | 25,042.20 | | | | 325,042.20 |

其中：本年坏账准备转回或收回金额重要的

：无

⑤本年实际核销的其他应收款情况：无

⑥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 |
|----------------|---------|--------------|-------|---------------------|------------|
| 名人名投文化传媒有限公司 | 往来款 | 881,200.00 | 1 年以内 | 9.02 | |
| | | 5,866,500.00 | 1-2 年 | 60.03 | |
| 北京奢品堂供应链管理有限公司 | 往来款 | 30,000.00 | 1-2 年 | 0.31 | |
| | | 2,194,000.00 | 2-3 年 | 22.45 | |
| 沈阳涵天通讯技术有限公司 | 短信服务费退款 | 500,000.00 | 1 年以内 | 5.12 | 25,000.00 |
| 周青 | 房屋押金 | 300,000.00 | 5 年以上 | 3.07 | 300,000.00 |
| 安徽能迪信息科技有限公司 | 社保 | 844.00 | 1 年以内 | 0.00 | 42.20 |
| 合计 | — | 9,772,544.00 | — | 100.00 | 325,042.20 |

⑦因资金集中管理而列报于其他应收款：无

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

| 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 |
| 对子公司投资 | 883,557.51 | - | 883,557.51 | 883,557.51 | | 883,557.51 |
| 对联营、合营企业投资 | - | - | - | | | |
| 合计 | 883,557.51 | - | 883,557.51 | 883,557.51 | | 883,557.51 |

(2) 对子公司投资

| 被投资单位 | 年初余额 | 减值准 | 本年增减变动 | 年末余额 | 减值准 |
|-------|------|-----|--------|------|-----|
|-------|------|-----|--------|------|-----|

| | (账面价值) | 备年初余额 | 追加投资 | 减少投资 | 计提减值准备 | 其他 | (账面价值) | 备年末余额 |
|----------------------|------------|-------|------|------|--------|----|------------|-------|
| 安徽智网信 息科技有限 公司 | 883,557.51 | | | | | | 883,557.51 | - |
| 合计 | 883,557.51 | - | | | | | 883,557.51 | - |

(3) 对联营、合营企业投资：无

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

| 项目 | 本年发生额 | | 上年发生额 | |
|------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 79,987,420.69 | 76,326,027.86 | 11,486,452.56 | 10,204,223.96 |
| 其他业务 | - | - | | |
| 合计 | 79,987,420.69 | 76,326,027.86 | 11,486,452.56 | 10,204,223.96 |

5、投资收益

| 项目 | 本年发生额 | 上年发生额 |
|---------------------------|-------|------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | | |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | | |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | |
| 交易性金融资产持有期间取得的投资收益 | | |
| 处置交易性金融资产取得的投资收益 | | |
| 其他权益工具投资持有期间取得的股利收入 | | |
| 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得 | | |
| 债权投资在持有期间取得的利息收入 | | |
| 其他债权投资持有期间取得的利息收入 | | |
| 处置其他债权投资取得的投资收益 | | |
| 子公司分红 | | 309,000.00 |
| 合计 | | 309,000.00 |

十七、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

| 项目 | 金额 | 说明 |
|------------|----|----|
| 非流动性资产处置损益 | | |

| 项目 | 金额 | 说明 |
|---|------------|----|
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外） | 282,343.26 | |
| 除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置金融资产和金融负债产生的损益 | | |
| 计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费 | | |
| 委托他人投资或管理资产的损益 | | |
| 对外委托贷款取得的损益 | | |
| 因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产减值准备 | | |
| 单独进行减值测试的应收款项减值准备转回 | | |
| 企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益 | | |
| 同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益 | | |
| 非货币性资产交换损益 | | |
| 债务重组损益 | | |
| 企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等 | | |
| 因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响 | | |
| 因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用 | | |
| 对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益 | | |
| 采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益 | | |
| 交易价格显失公允的交易产生的收益 | | |
| 与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益 | | |
| 受托经营取得的托管费收入 | | |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1.94 | |
| 其他符合非经常性损益定义的损益项目 | | |
| 小计 | 282,345.20 | |
| 所得税影响额 | 42,351.78 | |
| 少数股东权益影响额（税后） | | |
| 合计 | 239,993.42 | |

2、净资产收益率及每股收益

| 报告期利润 | 加权平均净资产 收益率（%） | 每股收益 | |
|----------------------|-------------------|--------|--------|
| | | 基本每股收益 | 稀释每股收益 |
| 归属于公司普通股股东的净利润 | -27.83 | -0.52 | -0.52 |
| 扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润 | -29.05 | -0.54 | -0.54 |

3、境内外会计准则下会计数据差异：无

上海互普信息技术股份有限公司

2024年3月22日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

| 项目 | 金额 |
|--|-------------------|
| 计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外） | 282,343.26 |
| 除上述各项之外的其他营业外收入和支出 | 1.94 |
| 非经常性损益合计 | 282,345.20 |
| 减：所得税影响数 | 42,351.78 |
| 少数股东权益影响额（税后） | |
| 非经常性损益净额 | 239,993.42 |

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用