



深圳市优博讯科技股份有限公司

2022 年年度报告

2023-015

二〇二三年四月

2022 年年度报告

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人 GUO SONG、主管会计工作负责人 LIU DAN 及会计机构负责人（会计主管人员）黄燕声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中涉及未来计划或规划等前瞻性陈述的，均不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

公司存在国内外市场风险、产品价格和毛利率下降风险、政策风险、技术人员流失风险、税收优惠政策对公司业绩影响的风险、重大资产重组标的未能实现业绩承诺导致商誉减值的风险、应收账款回收风险、宏观经济与市场波动风险等，敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见“第三节 管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 323,962,275 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.50 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	7
第三节 管理层讨论与分析	10
第四节 公司治理	39
第五节 环境和社会责任	56
第六节 重要事项	57
第七节 股份变动及股东情况	70
第八节 优先股相关情况	78
第九节 债券相关情况	79
第十节 财务报告	80

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人 GUO SONG、主管会计工作负责人 LIU DAN、会计机构负责人黄燕签名并盖章的财务报表。
- (二) 载有致同会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师王忠年、樊江南签名并盖章的审计报告原件。
- (三) 报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- (四) 其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼公司证券部

释义

释义项	指	释义内容
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
《上市规则》	指	深圳证券交易所创业板股票上市规则
报告期、本报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
公司、本公司、优博讯	指	深圳市优博讯科技股份有限公司
《公司章程》	指	深圳市优博讯科技股份有限公司章程
控股股东	指	香港优博讯科技控股集团有限公司，公司控股股东
正达资讯	指	深圳市正达资讯技术有限公司，公司全资子公司
江南正鼎	指	深圳市江南正鼎信息技术有限公司，公司全资子公司
蓝云达	指	深圳市蓝云达智能科技有限公司，正达资讯全资子公司
宏锐软件	指	桐庐宏锐软件科技有限公司，正达资讯全资子公司
香港优博讯	指	Urovo Technology Limited，公司全资子公司
优博讯软件	指	深圳市优博讯软件技术有限公司，公司全资子公司
马来西亚优博讯	指	UROVO TECHNOLOGY (M) SDN. BHD，公司全资子公司，截至报告期末该公司已注销
优金支付	指	深圳市优金支付科技有限公司，公司全资子公司
武汉优软	指	武汉市优博讯软件科技有限公司，公司全资子公司
佳博科技	指	珠海佳博科技有限公司，公司全资子公司
云栖信息	指	深圳市云栖信息科技有限公司，公司控股子公司
珠海复博	指	珠海复博物联网科技有限公司，公司参股公司
瑞柏泰	指	深圳市瑞柏泰电子有限公司，公司控股子公司
上海芝柯	指	上海芝柯智能科技有限公司，公司参股公司
天眼智通	指	深圳市天眼智通科技有限公司，公司参股公司
中世顺	指	中世顺科技（北京）股份有限公司，公司参股公司
帕思菲特	指	深圳市帕思菲特科技有限公司，瑞柏泰全资子公司，截至报告期末该公司已注销
香港乐乐高	指	香港乐乐高支付技术有限公司，瑞柏泰全资子公司，截至报告期末该公司已注销
爱买单	指	湖南爱买单信息技术有限公司，瑞柏泰参股公司
浩盛标签	指	珠海浩盛标签打印机有限公司，佳博科技全资子公司
智汇网络	指	珠海智汇网络设备有限公司，公司全资子公司
佳博网络	指	珠海佳博网络有限公司，佳博科技全资子公司
佳博智联	指	深圳市佳博智联软件有限公司，佳博科技全资子公司
佳博兆丰	指	深圳市佳博兆丰科技有限公司，佳博科技全资子公司
香港佳博	指	香港佳博科技有限公司，佳博科技全资子公司
佳博恒杨	指	深圳市佳博恒杨科技有限公司，佳博科技全资子公司
博数软件	指	深圳市博数软件技术有限公司，公司全资子公司

新加坡优博讯	指	UROVO PTE. LIMITED, 香港优博讯全资子公司
东信源芯	指	东信源芯微电子有限公司, 公司参股公司
杭州极客	指	杭州极客科技有限公司, 公司参股公司
常青锋尚	指	北京常青锋尚科技有限公司, 公司参股公司
托贝克	指	深圳市托贝克信息设备技术有限公司, 公司参股公司
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
IoT	指	Internet of Things, 物联网
AIDC	指	Auto Identification and Data Collection, 自动识别与数据采集
智能终端及设备	指	AIDC 产品, 包括智能数据终端 (PDA)、智能支付终端 (智能 POS)、专用打印机、智能自动化装备
PDA	指	Personal Digital Assistant, 智能数据终端
智能 POS	指	Smart Pos, 智能支付终端
专用打印机	指	利用热敏、热转印等技术, 为电子信息化、自动识别和数据采集等设备及应用系统提供信息输出所需的打印服务, 包括标签打印机、票据打印机、工业打印机以及机芯模组等
DPM	指	Direct Part Mark, 直接零部件标识

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	优博讯	股票代码	300531
公司的中文名称	深圳市优博讯科技股份有限公司		
公司的中文简称	优博讯		
公司的外文名称（如有）	UROVO TECHNOLOGY CO., LTD.		
公司的外文名称缩写（如有）	urovo		
公司的法定代表人	GUO SONG		
注册地址	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼		
注册地址的邮政编码	518057		
公司注册地址历史变更情况	2018 年 5 月 24 日公司注册地址由深圳市南山区高新区南区粤兴三道 8 号中国地质大学产学研基地中地大楼 A701-710 变更至现注册地址。		
办公地址	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼		
办公地址的邮政编码	518057		
公司国际互联网网址	http://www.urovo.com		
电子信箱	info@urovo.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	刘镇	王腾
联系地址	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼
电话	0755-22673923	0755-22673923
传真	0755-86520430	0755-86520430
电子信箱	liuzhen@urovo.com	teng.wang@urovo.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	巨潮资讯网、《证券时报》《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券部、深圳证券交易所

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场五层
签字会计师姓名	王忠年、樊江南

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
东兴证券股份有限公司	北京市西城区金融大街 5 号 (新盛大厦)12、15 层	彭丹、陈忻锴	2021 年 2 月 19 日至 2023 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2022 年	2021 年	本年比上年增减	2020 年
营业收入（元）	1,411,369,123.43	1,416,568,775.67	-0.37%	1,159,288,508.98
归属于上市公司股东的净利润（元）	156,362,278.78	153,670,131.31	1.75%	119,179,890.41
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	34,264,010.12	151,719,700.61	-77.42%	109,041,697.44
经营活动产生的现金流量净额（元）	103,312,250.78	151,173,150.06	-31.66%	125,575,787.99
基本每股收益（元/股）	0.4700	0.4600	2.17%	0.37
稀释每股收益（元/股）	0.4700	0.4600	2.17%	0.37
加权平均净资产收益率	9.20%	9.49%	-0.29%	8.36%
	2022 年末	2021 年末	本年末比上年末增减	2020 年末
资产总额（元）	2,442,717,134.61	2,258,573,013.98	8.15%	2,024,083,089.80
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,733,806,148.46	1,669,851,309.65	3.83%	1,493,095,750.03

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	296,611,249.19	359,092,520.32	368,961,821.52	386,703,532.40
归属于上市公司股东的净利润	28,910,616.68	41,609,815.98	63,042,267.59	22,799,578.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	25,275,028.68	28,746,523.34	42,510,797.80	-62,268,339.70
经营活动产生的现金流量净额	-63,608,128.10	-66,385,459.07	83,941,740.08	149,364,097.87

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年金额	2021 年金额	2020 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,655,601.97	4,449.09	-19,086.40	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	15,392,303.55	8,767,515.16	13,075,156.96	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	108,638,777.70	-2,783,135.53	-2,071,602.77	
受托经营取得的托管费收入		218,738.69		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-699,820.00	-4,379,834.07	-1,328,248.63	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	950,436.98	548,428.08	1,003,571.26	
减：所得税影响额	565,657.15	425,730.72	407,248.73	
少数股东权益影响额（税后）	-37,829.55		114,348.72	
合计	122,098,268.66	1,950,430.70	10,138,192.97	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

(一) 公司所处行业基本情况及公司的行业地位

1. 公司所处行业基本情况

公司致力于成为全球领先的 AIDC（自动识别与数据采集）厂商和 IoT（物联网）解决方案提供商，核心业务为研发、生产、销售智能数据终端（PDA）、智能支付终端（智能 POS）、专用打印机、智能自动化装备等 AIDC 终端产品并提供相关的软件及云服务平台。

公司的 AIDC 终端产品是可集成多种软硬件功能的工业级智能终端设备，根据行业客户需求可实现数据的实时采集、计算、传输以及打印、金融支付等功能，是公司助力“数字中国”建设以及赋能产业数字化的核心载体和数据入口。以智能终端为载体，搭载为行业场景深度定制的操作系统、应用软件及云服务平台，公司为行业客户提供多样化、一体化的数据感知采集和边缘计算能力。通过持续的创新，公司致力于为物流快递、电子商务、零售和服务、生产制造、医疗卫生、食品医药、公用事业、行政执法及金融等行业客户提供数字化转型和升级服务。

在全球经济下行的情况下，越来越多的国家和地区正在寻求通过深度融合数字技术和实体经济来获得新的发展动力。全球 AIDC 市场已经在过去几年里迅速增长，市场研究机构 MarketsandMarkets 的数据显示，预计从 2020 年的 401 亿美元增长到 2025 年的 803 亿美元，年复合增长率预计为 14.9%。此外，AIDC 市场在不同地区和行业中的表现也有所不同。根据 Frost & Sullivan 的数据，亚太地区是全球 AIDC 市场最大的市场之一，占据了全球 AIDC 市场的约 45% 的份额，而北美和欧洲地区的市场份额则分别约为 30% 和 20%。这是由于亚太地区经济增长和电子商务的快速发展，导致该地区对 AIDC 技术和相关产品的需求更大。AIDC 市场的增长主要受以下几个因素的驱动：

(1) AIDC 产品和解决方案是数字经济的典型应用，是数字经济建设的基础设施

在新一代数字技术推动下，全球加速迈进数字经济时代。数字经济是以数据资源为关键要素，以现代信息网络为主要载体，以信息通信技术融合应用和全要素数字化转型为重要推动力。随着数字技术不断成熟，数据成为继土地、劳动、资本等之后人类又一重要生产要素。数据对其他生产要素具有替代作用，能够优化生产要素的投入结构，并在此过程中推动企业对产品架构、生产流程、价值链组织方式等进行全面优化和变革，从而实现产业的数字化转型升级、实现降本增效。

AIDC 产品和解决方案是千行百业数字化的入口、是数字经济建设的基础设施，以物联网技术为基础的 AIDC 应用更是数字经济的典型应用。随着数字技术的不断发展，AIDC 产品和解决方案的应用成本不断降低、性能和功能不断提升，这使得更多的企业能够采用 AIDC 技术来提高效率、降低成本并增强客户体验。数字经济红利将从经济效益最显著的部门逐步推广到其他部门，从产业链的一个环节推广到其他环节，最终推动社会各行业的数字化水平不断提高。传统行业向着以实现智能化、自动化为主要特征的产业数字化转型升级，以产业数字化为主要内容的新基建正在成为经济逆势增长的新动能。受益于产业数字化渗透加速，AIDC 应用市场进入加速增长期。

(2) 物联网、人工智能、5G、云计算等技术发展促进 AIDC 技术水平不断提高、应用场景不断丰富

随着物联网、人工智能、5G、云计算、大数据等新兴技术的不断发展和应用，AIDC 行业正在经历着新一轮的变革。AIDC 技术正在与其他技术进行深度融合，从而提供更加全面、高效的解决方案。例如，AIDC 与物联网技术的结合，可以实现实时、远程的设备监控和数据采集，提高设备的使用效率和可靠性；AIDC 与机器视觉等 AI 技术的结合使得自动识别产品得以实现更高效、更精确的识别效果，帮助企业更好地分析数据、预测趋势并做出决策；AIDC 与 5G 技术的结合，大大提高了自动识别与数据采集设备的通信能力；AIDC 与云计算技术的结合，使得企业可以更加便捷高效地管理数据，可以实现数据的实时处理和分析，从而提高业务决策的准确性和效率。未来，物联网、人工智能、5G 等新兴技术在 AIDC 行业的应用将变得愈加广泛，能进一步高效采集、整合、管理数据资源，推动企业数字化转型升级。

(3) AIDC 产品和解决方案应用的行业场景极为丰富，海外市场发展潜力巨大

在数字经济时代，传统行业都在以各种形式触网、联网，并向以实现智能化、自动化为主要特征的产业数字化转型升级，以产业数字化为主要内容的新基建正在成为经济逆势增长的新动能。以 AIDC 终端为载体，通过在企业核心业务操作流程中实现数据的实时采集、计算、传输以及打印、金融支付、远程控制等功能，协助企业进行全业务流程的可视化精细化管理、实现降本增效。AIDC 产品和解决方案应用的行业场景极为丰富，包括物流快递、电子商务、零售和服务、生产制造、医疗卫生、食品医药、公用事业、行政执法及金融等。

1) AIDC 产品和解决方案在智能制造、产品溯源等领域的应用范围进一步拓宽

我国制造业产能巨大，但同时又存在结构性产能过剩，有强烈的智能化改造需求。近年来，我国政府通过工业化与信息化融合战略正在大力推进物联网技术向传统生产制造业的深度渗透。除了供应链管理的应用需求，在生产制程管理等环节深度应用以机器视觉等技术为基础的 AIDC 产品和解决方案也将成为高端制造业的标配。同时，工业云平台、工业大数据等配套服务模式将逐步完善，并进一步整合服务资源，从而带动我国传统生产制造业的全面转型升级。

2) 物流快递行业加速数字化转型，在我国“双碳”目标备受关注的当下，智慧物流产业市场前景广阔

我国物流快递行业在初期发展阶段，通过人力密集迅速完成了规模的扩大，近几年，随着物流快递网络体系越来越大，劳动成本日益提升，科技运用能力已成为推动行业升级的强大动力，物流快递行业开始进入技术密集期。促使物流快递企业在科技方面前瞻布局并持续投入，获得在劳动力日益紧缺的未来持续领先的强大动力。因此，国内物流快递企业将在未来将继续保持较大的信息技术建设投入。

在我国“碳达峰”和“碳中和”目标备受关注的当下，绿色低碳可持续发展路径成为物流快递企业的必然选择。智慧物流具有联通性强、融合度广、经济成本低、运行效率高、生态效益好等显著优势，将成为助力我国“双碳”目标实现的关键一环。

智慧物流是工业互联网的重要环节，长期拓展空间广阔。在智能制造领域，智慧物流是工业 4.0 的核心组成部分，在工业 4.0 智能工厂的框架内，智慧物流是连接供应和生产的重要环节，也是构建智能工厂的基石。拥有一定智慧能力的物流系统，可以通过不断优化的业务规则、有效合理利用资源，从而满足企业生产需求，实现物流在供应链各层级的自动化、可视化、可控化。

3) 受益于 5G 网络和技术以及 5G 与 AIoT 的深度融合，将发掘出更多智慧医疗应用场景

随着 AIoT、5G 的快速发展和对感知层的融合，智慧医疗技术架构中的传感装置和终端设备在计算能力、传输能力方面有显著提升，感知层具备更强大的边缘计算能力和传输能力，不仅具备对数据、信息的持续、快速的采集能力，还具备更强大的实时数据分析和业务处理能力，典型代表产品有无线医疗设备、医护类手持终端设备等。

自《“健康中国 2030”规划纲要》将健康医疗产业提高至国家战略，政策持续加码成为智慧医疗快速发展的重要保障，医疗数字化转型升级成为不可扭转的发展趋势。突发公共卫生事件的发生也是医疗卫生和医药领域信息化的催化剂，快速、全面、精确的数据采集和分析是高效管理和决策的前提。近年来公共卫生事件频发，全球各国将进一步加大医疗卫生和医药领域数字化基础设施的投资与采购力度。

4) 传统零售和服务行业向“新零售”转型，AIDC、移动支付应用更为深入

艾瑞咨询发布的《2021 年中国即时零售行业研究报告》显示，随着经济的发展和时代的变迁，我国消费群体逐渐发生变化，新的消费群体对个性化、舒适化、便捷化的需求日益提升，国内消费市场整体呈现出快节奏的状态，加之近年来本地即时零售需求激增，消费者的线上消费、即时性消费习惯逐步养成，让万物到家新时代加速到来。即时零售业态看似外卖品类的拓展，实则线下零售场景的延伸。即时零售对于商品丰富性、配送时效性的要求更高，其复杂程度超越传统电商、前置仓以及外卖场景，但无论是平台、运力还是商家终究绕不开“人、货、场”的规则。未来，电商平台和新零售企业对供应链管理、客户服务和物流配送服务水平的要求将会进一步提高，供应链管控能力、物流配送效率和消费者体验成为电商平台和新零售企业的核心竞争力，这将促使其进一步加大信息化投入，而 AIDC 产品和解决方案的应用是其至关重要的组成部分。

移动支付技术解决零售业务中快捷支付和交易信息闭环的问题。移动支付技术在线下的高度渗透大大提升了支付便利性，但单纯的支付信息并不能完整的反映出交易情况，只有基于智能 POS 构建交易和支付的信息闭环才能真正沉淀客户的数据，这些数据可以用作消费行为跟踪、消费信息记录、联系方式收集、消费习惯掌握，使商家可以进行 CRM 客户管理、广告推荐等大数据方面的应用；收单机构也能通过挖掘商户经营和交易数据，更好的为商户提供多样化的商业信息及金融

服务，收单机构将以商户的需求为导向，整合线上线下资源，不断创新智能 POS 的商业模式、丰富智能 POS 的增值功能。

5) 全球掀起数字化浪潮，AIDC 海外市场需求激增

数字化转型是全球经济增长的重要引擎，也是在全球经济下行的大背景下重塑全球价值链的变革性力量。数字化转型背景下，在欧美等海外市场，AIDC 产品被广泛应用于物流、仓储、生产制造、零售、质量追溯、国防、医疗保健、金融、后勤管理等不同领域。

虽然 AIDC 产品在欧美等发达国家已经有较高的渗透率，但随着近年来 AIDC 新技术和新应用的快速发展，欧美等发达国家 AIDC 应用的更新升级市场需求激增。在非洲、东南亚、拉美等新兴市场，AIDC 产品应用的普及程度还较低，市场潜力巨大。

6) 全球移动支付市场蓬勃发展，数字货币加快落地为智能 POS 终端厂商带来新机遇

随着用户群体消费习惯的改变，现金支付的减少在全球各国将是一个普遍的趋势，非接触支付在全球范围内加快普及，数字支付将在未来几年成为越来越多消费者默认支付方式，移动支付正在全球掀起一场革命，智能 POS 市场需求旺盛。

各国央行都在积极推进数字货币的研究和落地。美国智库大西洋理事会发布的全球央行数字货币发展研究报告显示，截至 2022 年 7 月，有 105 个国家和地区正在探索研究央行数字货币，其中约 50 个国家和地区已经进入到开发、试点、发行等高级阶段，中国的数字人民币发展处在前列。中国是试点人数最多，试点区域最大的国家，同时也是世界主要经济体中第一个推出 CBDC 试点的国家，有望成为世界第一个正式推出央行数字货币的主要经济体。数字人民币作为金融 IT 行业的革命性创新试点项目，正在重构整个金融支付生态，带来更长期的产业扩张逻辑。伴随着央行数字货币的逐步推广，为适配数字货币的支付及相关功能，部分商户的支付终端将面临着升级或更换为智能 POS 的硬性需求，智能 POS 有望由量变转向质变，迎来生态体系和海内外市场需求的大爆发。

(4) 在“信创”浪潮下，国产自主可控的信息技术产业对于 AIDC 行业的发展具有重要的意义

“信创”是指信息技术应用创新产业，其核心是建立自主可控的信息技术底层架构和标准，在芯片、传感器、基础软件、应用软件等领域全面推进国产替代，实现信息技术领域的自主可控，保障国家信息安全。AIDC 产品和解决方案作为千行百业数字化的入口和数字经济建设的基础设施，在“信创”浪潮下，AIDC 行业的头部厂商迎来新的发展机遇。

在当前国际贸易环境不稳定的情况下，AIDC 厂商可能会面临着来自国外厂商的技术封锁和供应链风险，而掌握国产自主可控技术的头部厂商则可以脱颖而出、进一步强化竞争优势。此外，随着国产芯片、操作系统等技术逐步成熟，AIDC 产品成本进一步降低、市场竞争力进一步增强，同时大大拓宽了党政军和公用事业等信创领域的市场空间。因此，国产自主可控的信息技术产业对于 AIDC 行业的发展具有重要的意义。

2. 公司的行业地位

(1) 公司是国内 AIDC 龙头企业，拥有完整的“数据采集+数据生成”软硬件核心技术和产品布局

公司作为国内最早自主研发数据采集终端并提供 AIDC 应用整体解决方案的企业之一，在 AIDC 核心技术积累和软硬件产品布局方面具有较强的先发优势，自 2019 年全资收购佳博科技之后，补齐了专用打印机这一 AIDC 领域必不可少的产品门类，成为全球少有的拥有完整的“数据采集+数据生成”软硬件核心技术和产品布局的企业之一。

1) 智能数据终端（数据采集终端）

从全球市场看，斑马（Zebra）、霍尼韦尔（Honeywell）、得利捷（Datalogic）等欧美老牌厂商仍占据较高的市场份额，但其收入主要来自欧美地区，在中国、东南亚、印度、中东、南美洲和非洲等国家和地区的市场竞争优势并不明显。近年来，公司凭借产品的高性价比优势以及定制化产品和一体化服务优势，在海外市场拓展成效显著，尤其在欧洲、东南亚、非洲、印度及南美洲市场保持了较快的增速，市场地位和品牌知名度得到较大提升。

在国内市场，厂商众多、市场集中度较低，公司作为国内最早自主研发智能数据终端并提供行业级智能移动信息化应用整体解决方案的企业之一，具有较强的先发优势，尤其是在 AIDC 应用最早的物流快递和电商行业，公司产品具有较高的知名度，占有较高的市场份额，处于市场领先地位；除公司外，福建新大陆自动识别技术有限公司等国内厂商也占据较强的市场地位。

2) 专用打印机（数据生成终端）

从全球市场看，斑马（Zebra）、爱普生（Epson）等美日厂商占据较高的市场份额。

在国内市场，厂商众多、市场集中度较低，目前在国内销售的专用打印机以斑马（Zebra）、爱普生（Epson）、佳博、新北洋等品牌为主，总体上国际品牌仍占据主要地位。佳博科技作为国内专用打印机行业的领先企业，在产品研发设计、规模化生产、质量管控以及市场响应方面具有较强的竞争力，致力于推动专用打印机国产化进口替代。与国外专用打印机知名品牌相比，佳博科技依托高效的市场需求跟踪、快速响应能力以及高性价比产品优势，形成了一定的差异化竞争优势，对国际品牌造成了一定冲击。

（2）公司是国内最早自主研发并量产智能 POS 的厂商之一，在智能移动支付、数字人民币领域积累了多项核心技术和丰富的行业应用解决方案

目前智能 POS 市场竞争较为激烈，但掌握核心技术并拥有自主研发和生产能力的企业仍然较少，公司是国内最早自主研发并量产智能 POS 的厂商之一，在智能移动支付领域积累了多项核心技术和丰富的行业应用解决方案。2020 年以来，公司一直配合央行数字货币研究所进行数字人民币受理终端规范制定方面的工作，经过长期的技术积累，公司在与数字人民币相关的基于 TEE 和 SE 的金融安全技术、基于云端的金融风险管控、基于 NFC 和二维码的金融安全支付、数字人民币硬件钱包等方面积累了丰富的技术储备，现有的智能支付终端均支持数字人民币双离线支付，在各地数字人民币试点应用中反馈良好。

从全球市场看，惠尔丰（VeriFone）、银捷尼科（Ingenico）等欧美老牌厂商在海外 POS 机具市场仍占据较高的市场份额，但其收入主要来自欧美地区，在中国、东南亚、印度、中东、南美洲和非洲等国家和地区的市场竞争优势并不明显。

在国内市场，福建新大陆支付技术有限公司、福建联迪商用设备有限公司、深圳市新国都技术股份有限公司等国内厂商占据较强的市场地位。近年来，国内非现金支付的不断普及与场景下沉为电子支付机具提供了较大的市场空间，同时支付场景、支付方式不断丰富，传统 POS 机具快速更新迭代，央行数字人民币的推广应用将进一步助推 POS 机具的智能化升级换代，公司的智能 POS 产品在以智能 POS 为代表的新一代 POS 机具市场具有较强的先发优势和市场地位。

（二）行业重要政策

以物联网技术为核心的AIDC应用属于国家数字经济发展重点支持的产业领域。数字经济是继农业经济、工业经济之后的主要经济形态。随着互联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等技术蓬勃发展，数字经济持续激发经济社会发展的新动力，其重要性日益凸显，数字经济上升为国家战略。作为物联网的前端的信息导入层，AIDC行业将迎来较大的发展空间。这不仅体现在政府信息化建设过程中的直接需求拉动，也体现在国家对相关产业信息化建设的政策扶持上。随着行业日趋成长，政府近年来也开始重视行业细分领域的发展，进一步细化政策支持，为我国AIDC行业健康、快速发展提供了政策保障。

发布时间	发布单位	文件名称	主要内容
2022 年 01 月	国务院	《“十四五”数字经济发展规划》	大力推进产业数字化转型、加快推动数字产业化：（一）增强关键技术创新能力，瞄准传感器、量子信息、网络通信、集成电路、关键软件、大数据、人工智能、区块链、新材料等战略性前瞻性领域；（二）提升核心产业竞争力，着力提升基础软硬件、核心电子元器件、关键基础材料和生产装备的供给水平，强化关键产品自给保障能力。实施产业链强链补链行动，加强面向多元化应用场景的技术融合和产品创新，提升产业链关键环节竞争力，完善5G、集成电路、新能源汽车、人工智能、工业互联网等重点产业供应链体系。
2022 年 10 月	二十大	《习总书记：二十大报告》	健全新型举国体制，强化国家战略科技力量。加快实现高水平科技自立自强。以国家战略需求为导向，集聚力量进行原创性引领性科技攻关，坚决打赢关键核心技术攻坚战。
2022 年 10 月	国务院	《国务院关于数字经济情况的报告》	深入推进企业上云用数赋智，加快推动工业互联网、数字商务、智慧农业发展，促进传统产业全方位、全链条转型升级。
2022 年 11 月	工信部	《中小企业数字化转型指南》	应用产业链供应链核心企业搭建的工业互联网平台，融入核心企业生态圈，加强协作配套，实现大中小企业协同转型。
2022 年 11 月	工信部	《石化行业智能制造标准体系建设指南（2022版）》	规范和引导石化行业向数字化、网络化、智能化发展，深入落实国家智能制造及标准化有关政策。

2022 年 12 月	中 共 中 央、国 务 院	《关于构建数据基础制度更好发挥数据要素作用的意见》	加快发展数据要素市场，做大做强数据要素型企业。提升金融服务水平，引导创业投资企业加大对数据要素型企业的投入力度。探索数据资产入表新模式。
-------------	------------------------	---------------------------	--

二、报告期内公司从事的主要业务

（一）公司从事的主要业务、主要产品及其用途

公司致力于成为全球领先的 AIDC（自动识别与数据采集）厂商和 IoT（物联网）解决方案提供商，核心业务为研发、生产、销售智能数据终端（PDA）、智能支付终端（智能 POS）、专用打印机、智能自动化装备等 AIDC 终端产品并提供相关的软件及云服务平台。

公司的 AIDC 终端产品是可集成多种软硬件功能的工业级智能终端设备，根据行业客户需求可实现数据的实时采集、计算、传输以及打印、金融支付等功能，是公司助力“数字中国”建设以及赋能产业数字化的核心载体和数据入口。以智能终端为载体，搭载为行业场景深度定制的操作系统、应用软件及云服务平台，公司为行业客户提供多样化、一体化的数据感知采集和边缘计算能力。通过持续的创新，公司致力于为物流快递、电子商务、零售和服务、生产制造、医疗卫生、食品医药、公用事业、行政执法及金融等行业客户提供数字化转型和升级服务。

1. AIDC 终端产品

（1）智能数据终端（PDA）

公司研发、生产和销售工业级智能数据终端（PDA），通过多年技术研发积累及产业化应用，公司在条码识别、机器视觉、射频识别、智能操作系统等领域形成了核心技术优势，主要产品类别包括手持式 PDA、穿戴式 PDA、RFID 识读终端、工业智能平板等，广泛应用于物流快递、电子商务、零售、生产制造、仓储运输、医疗卫生、行政执法、食品医药、金融、能源电力、公共交通、酒店旅游、安防管控、社会服务、公用事业管理等行业领域。

（2）智能支付终端（智能 POS）

公司研发、生产和销售智能支付终端（智能 POS），为商业银行、第三方支付平台等支付服务机构和零售、服务等行业客户及线下门店提供智能支付综合解决方案。智能支付终端产品包括智能移动 POS、智能收银一体机、刷脸支付终端、扫码支付终端等，应用场景丰富，能够满足零售、餐饮、医疗、酒店旅游、交通、社会服务等各类行业的需求。

（3）专用打印机

佳博科技作为国内领先的专用打印机设备综合服务商，主要从事标签打印机、票据打印机、工业打印机以及机芯模块的研发、生产、销售与服务。专用打印机区别于一般办公和家庭用打印机，主要为电子化、自动识别和数据采集等设备及应用系统提供信息输出所需的打印服务，广泛应用于餐饮、零售、物流快递、电子商务、生产制造、仓储运输、医疗卫生、行政执法、食品医药、金融、能源电力、公共交通、酒店旅游、安防管控、社会服务、公用事业管理等行业领域。

（4）智能自动化装备

公司利用条码识别、智能传感、人工智能、生物识别、边缘计算等技术为行业客户开发多样化的智能自动化装备，产品包括智能分拣设备、智能仓库机器人、智能立体仓库、智能物流一体机、快递出库仪、六轴机械臂贴标机等，应用领域包括物流快递、电子商务、零售、生产制造、仓储运输等。

2. 软件及云服务平台 UEE（UROVO Enterprise Enabler）

基于行业客户的智能信息化应用需求，公司针对物流快递、电子商务、零售、生产制造等行业场景定制开发了丰富多样的操作系统软件、应用软件及云服务平台。以智能终端为载体，搭载为各个行业场景深度定制的操作系统、应用软件及云服务平台，公司为行业客户提供多样化、软硬件一体化的整体解决方案和服务。

为了满足行业客户及合作伙伴对于设备及应用全方位的管理需求，持续提升智能终端硬件与软件的深度融合，提供聚焦客户业务需求的行业整体解决方案，公司打造了业界领先的跨平台、跨终端的软件及云服务平台 UEE（UROVO Enterprise Enabler）。UEE 充分发挥云服务高效率、低成本的优势，助力企业加速业务创新和数字化转型升级。

UROVO Enterprise Enabler——优博讯企业云端一体化服务生态系统



(二) 经营模式

1. 采购模式

公司根据历史销售数据、销售计划及合同订单制定生产计划和采购计划，采用“以产定购”的采购模式。

2. 生产模式

公司生产采取的是“以销定产”的模式，即依据历史销售数据、销售计划和合同订单制定生产计划。根据生产计划组织进行预加工、组装、软件灌入、整机测试和包装。公司的硬件产品主要由自有的生产基地安排生产，因订单大幅增加、自有产能不足以满足客户需求时，公司将部分产品委托专业代工厂进行加工生产。

3. 营销模式

公司的产品销售模式分为两大类：一、针对不特定的用户提供标准配置的软硬件产品或服务，主要通过各级经销商以及 ISV/SI（软件商/系统集成商）等合作方进行销售或通过网络电商、云平台销售；二、针对采购规模大的最终用户的个性化需求提供定制化的智能终端、软件或整体解决方案，采用项目制进行销售。

4. 研发管理模式

公司高度重视研发工作，为了科学有效管理软硬件研发过程，公司建立了完善的新产品开发管理流程，将产品开发分为概念、计划、开发、发布及维护五个阶段，每个阶段都有清晰的技术和业务评审决策标准进行管控，并通过项目管理的方式对整个开发过程进行有效管控。

三、核心竞争力分析

公司作为国内 AIDC 行业龙头企业，在 AIDC 核心技术积累和软硬件产品布局方面具有较强的先发优势，自 2019 年全资收购佳博科技之后，补齐了专用打印机这一 AIDC 领域必不可少的产品门类，成为全球少有的拥有完整的“数据采集+数据生成”软硬件核心技术和产品布局的企业之一。公司通过十余年持续的产品创新和市场耕耘，积累了丰富的行业经验和客户资源、与下游客户和合作伙伴建立了稳定的业务合作关系，在多个行业领域打造了具有标杆和引领意义的项目案例，塑造了良好的品牌形象和口碑。同时，随着产品功能不断完善、产品质量和性能不断提升，公司产品的性价比优势和定制化、一体化服务优势在海外市场竞争中得到凸显。

（一）技术创新优势

公司作为国内最早自主研发 AIDC 终端并提供 AIDC 应用整体解决方案的企业之一，坚持以技术创新作为核心竞争力。公司拥有一支结构合理、专业能力强且具有协作精神的技术研发队伍，为公司持续研发创新及保持技术领先优势奠定了坚实的基础。公司自设立以来一直专注于 AIDC 软硬件的技术研究与产品开发，积累了 AIDC 领域的多项软硬件核心技术，近年来着力加强了物联网、云计算、大数据、人工智能、区块链等新技术领域的研究和融合应用。公司先后建成省级、市级、区级工程技术研究中心以及广东省工业设计中心，并先后承担了工信部物联网发展专项等多个国家和省市级重大科技项目。

公司旗下的佳博科技作为国内专用打印机行业的领先企业，始终注重产品的自主研发设计，对于标签、票据打印机领域相关软硬件技术有着深厚的积累，拥有机芯热履历控制、标签检验检测精准定位、防止电机失步的精确驱动、防止打印介质起皱拉断等核心零部件关键技术及多项专利。经过多年的持续积累，佳博科技依托成熟的研发设计体系、丰富的技术应用资源，持续推出稳定性强、性价比高、功能新颖多样的创新产品。

报告期内，公司荣获“2022 年度国家知识产权优势企业”称号，截至 2022 年 12 月 31 日，公司拥有已授权专利 438 项、软件著作权 392 项。

（二）完备的产品体系和软件服务生态优势

公司是全球少有的拥有完整 AIDC 产品布局的企业之一，凭借突出的技术创新能力和对行业的深刻理解、丰富的软硬件产品开发经验，公司已构建起完备的“数据采集+数据生成”软硬件核心技术和产品体系。公司软件及云服务体系将智能终端的开发、使用、管理及合作伙伴生态有效连接，已初步形成生态闭环。自主研发及与合作伙伴共同开发的行业应用解决方案已广泛应用于物流快递、电子商务、零售、生产制造、医疗卫生、食品医药、公用事业、行政执法及金融多个行业领域，大大提高了用户粘性。

（三）市场先发优势

公司是国内 AIDC 领域的先行者。公司成立之初即服务于国内外知名的物流快递和电商企业，是国内最早提供 AIDC 整体解决方案的企业之一，对行业发展和市场动态有着深刻的洞察和理解，经过多年的市场培育，积累了丰富的行业经验和客户资源，与下游客户和合作伙伴建立了稳定的业务合作关系，在多个行业领域打造了具有标杆和引领意义的项目案例，塑造了良好的品牌形象和口碑。

公司旗下的佳博科技是国内最早专业从事专用打印机研发、生产、销售与服务的企业之一，在该领域拥有较为明显的先发优势和极高的知名度，并已建立起完备、稳定的“线上+线下”立体式渠道销售体系。

（四）定制化和整体服务优势

公司非常注重满足行业客户的个性化需求，拥有为客户提供定制化的软件、硬件和解决问题的能力。依托自成立以来积累的完备技术体系和产品开发底层平台，公司的技术研发团队根据客户需求，设计和开发出个性化的系统解决方案及软硬件产品，与标准化产品相比，定制化产品和服务更贴近客户的业务流程、更匹配客户的应用需求，有利于加强公司与客户合作的深度和广度，建立长期稳定的业务合作关系。

公司拥有为行业客户提供 AIDC 软硬件一体化整体解决方案和服务的能力，收购佳博科技后，公司进一步提升了对国内外行业客户的一体化综合服务能力，公司与佳博科技在物流快递、零售、医疗卫生、食品医药、生产制造等行业领域的资源整合和业务协同效应逐步凸显，市场竞争力进一步增强。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内，公司实现营业收入 1,411,369,123.43 元，较上年同期下降了 0.37%，海外营收同比增长 25.93%；其中智能数据终端收入同比增长 4.82%，智能支付终端收入同比增长 116.04%，专用打印机收入同比下降 33.35%，由于专用打印机业务部分下游客户集中在国内零售、餐饮服务等行业，报告期内受客观因素影响较大。报告期内，公司实现归属于上市公司股东的净利润 156,362,278.78 元，仍较上年同期增长了 1.75%。

公司紧抓产业数字化转型升级的新机遇，坚持技术引领战略，在人工智能、数字人民币、OpenHarmony（开源鸿蒙）、5G、条码识读引擎、DPM 码识别、RFID 等方面着力加大研发投入，持续加大新产品的开发力度、加快新产品的推出速度，不断夯实核心竞争力；AIDC 产品应用领域进一步拓宽，助力各行业数字化转型升级；海外市场多点开花、增速显著，迎来新的发展机遇。报告期内，公司主要经营情况如下：

（1）持续加大新技术、新产品的开发力度，不断夯实核心竞争力

报告期内，为响应国家“信创”号召，优博讯积极布局国产化供应链，并进行信创生态链兼容适配，着力强化对软硬件产品所搭载芯片和操作系统的安可替代，努力打造“AIDC+信创”产业布局。公司被评为“2022 广东制造业 500 强单位”。

公司持续加大新技术新产品的开发力度、加快新产品的推出速度，基于 Android 11 操作系统的智能终端 DT50 和 DT20 pro、高性能人脸识别支付终端 T5000、支持扫描 DPM 码的工业级智能终端 DT45 和 DT50DP、智能 Mini POS 终端 i2000、专为医疗行业设计的平板电脑 P8100H、无线扫描枪 S716 以及多款更新升级的工业类专用打印机和配套软件等新产品均已上市。公司荣获“2022 国家知识产权优势企业”称号，RT40 系列产品入选了深圳市创新产品推广应用目录、DT50U 荣获“中国物联网 RFID 行业最有影响力手持终端创新产品奖”。

在 RFID 领域，优博讯推出便携式超高频智能终端 DT51D、超高频 RFID 智能手持终端 DT51U、全新固定式 RFID 读写器 FR1000、超高频 RFID 桌面型打印机 D812R Plus 等灵活适用于各场景的新产品，构建从 RFID 标签赋码、RFID 超高频读写器到 RFID 设备管理的软硬件生态。

2022 年 4 月，公司获批承担了深圳市 2022 年“数字人民币硬件钱包关键技术研发”技术攻关项目，凸显了公司在数字人民币领域领先的技术实力。硬件钱包项目还将采用鸿蒙操作系统和国产芯片方案，在实现安全自主可控的同时，探讨数字人民币硬件钱包标准化解决方案。

报告期内，公司继推出 OpenHarmony 云音箱 Q1500 后，又开发了“基于 OpenHarmony 操作系统的 AIDC 终端开发板”以及搭载 OpenHarmony 的测试版智能金融 POS i9100，目前云音箱和开发板均已通过 OpenHarmony 兼容性评测。

（2）巩固物流电商等传统应用领域领先优势，进一步拓宽新兴行业领域的 AIDC 应用

AIDC 产品及解决方案广泛应用于各行各业，公司主要聚焦于智慧物流、智慧零售、智慧医疗、智能制造等多个高速发展的数字化应用核心场景，为客户提供行业应用解决方案。

在智慧物流领域，公司持续推动机器视觉等 AI（人工智能）技术应用于分拣、仓储等环节，凸显了公司行业领先的技术创新优势，助力物流快递企业智慧化转型升级。报告期内，公司继续与京东物流、韵达快递、圆通速递、德邦物流、中国邮政、跨越速运等国内知名物流快递和电商企业保持深度合作，同时新增了德国邮政、顺丰速运、极兔速递等新客户，进一步巩固了物流快递领域的领先优势。

在智慧零售领域，公司的各类 AIDC 终端在商超、零售、供应链管理等领域的应用继续保持快速成长。报告期内，公司优化了面向即时配送领域的数字化解决方案，新增中标了国内外多个大型电商平台和新零售企业项目，助力其打造即时零售模式。公司凭借多样化、一体化的软硬件产品开发和系统集成能力，为肯德基、星巴克、乐购（Tesco）等客户提供了融合 RFID、机器视觉及 AIDC 等技术的智慧零售解决方案，帮助零售门店自动、实时地采集相关商品库存数据，实现商品及原材料的精细化、动态化、可视化管理；与沃尔玛、家乐福、多点（DMALL）、联华、好邻居等连锁商超合作，为其提供进销存盘点及支付结算设备；为云南红塔、浙江烟草公司提供供应链及零售端数字化转型升级解决方案，助力零售企业在生产、供应、销售、配送环节的数字化升级，并实现全方位的“人、货、场”数字化运营及管理。

在智慧医疗领域，公司进一步完善了软硬件产品体系、着力搭建医疗领域生态合作伙伴体系，“优博讯医疗”的品牌知名度大幅提升，公司与生态合作伙伴共同为多家医院提供智慧医疗产品和服务，新增中标了全亿健康药房智慧门店、深圳市健康码 ICT 项目等。

在智能制造领域，公司凭借多年为制造业提供数字化产品和解决方案的经验，深刻理解制造企业的数字化需求，基于 DPM 码识别、机器视觉、RFID 等技术打造的智能终端产品和整体解决方案，已经广泛应用于高端制造业的生产制程管理和智慧仓储管理等环节，并获得行业标杆客户的认可。公司为中国铁塔、珀韵、新天钢、中科云谷等客户提供风险管控全流程数字化解决方案，助力其提升安全风险隐患的快速感知能力、实时检测能力、超前预警和应急处置能力。

AIDC 产品及解决方案的应用领域已拓展到我们生产和生活的方方面面，报告期内，公司为杭州城市大脑停车收费项目、中国联通创新项目、威豹金融押运项目、宁波水表 WMS 项目提供数字化解决方案。在预制菜、跨境电商、半导体等

行业，公司也携手合作伙伴一起打造了多个行业标杆案例。

随着数字人民币的推广，智能支付终端在收单业务中的应用更为广泛。报告期内，公司为中国邮政储蓄银行、贵州银行、山西银行、兴业银行的收单业务提供智能支付终端，同时成为银联商务智能终端开发技术服务的提供商。

(3) 海外市场多点开花、增速显著，迎来新的发展机遇

报告期内，欧洲、东南亚、印度、中东、南美洲和非洲等国家和地区的电子商务、物流及电子支付加速发展，零售、交通、医疗、能源、行政执法等行业领域对 AIDC 产品的应用市场空间进一步打开。

2022 年，公司凭借产品的高性价比优势以及定制化产品和一体化服务优势，获得了诸多海外新增行业标杆客户的认可，市场地位和品牌知名度得到较大提升。公司海外市场拓展成效显著、增长迅速，尤其在欧洲、东南亚、拉美市场保持了较快的增速，智能支付终端业务在非洲、拉美市场取得了突破。公司 2022 年境外收入较 2021 年增长 25.93%，较 2019 年增长 7.69%。

公司的 IoT 云服务平台 UEE (UROVO Enterprise Enabler)，通过自主研发和赋能开发者、集成商等合作伙伴向行业客户提供面向各个行业场景的应用软件和解决方案，着力丰富 UEE 的生态内容和服务能力，形成了服务集群，为行业客户及合作伙伴提供全球化的在线实时安装部署、管理、排障、运维与其他增值服务，是公司拓展海外市场的强大助力。报告期内，公司海外渠道网络体系进一步完善，产品已经销售覆盖全球 100 多个国家与地区，海外合作伙伴达到 500 家以上。

报告期内，公司针对各区域不同的市场机会，因地制宜拓展优势产品市场。伴随欧洲电子商务、物流的快速复苏，公司智能数据终端产品在欧洲区域取得快速增长。同时，移动支付在东南亚、南美、非洲等新兴市场渗透率不断提升，智能支付终端需求高速增长。公司凭借智能支付全场景解决方案助力希腊银行、阿根廷国家银行、全球数字解决方案公司 Neoleap 等金融行业客户升级支付体验，我们预计未来海外市场将迎来智能支付终端需求的爆发性增长。

(4) 实施管理变革和智能制造体系改造，降本增效

报告期内，公司通过搭建更为高效的组织架构和管理体系使运营效率得到进一步提升；建立常态化的人员盘点机制，促进人员结构不断优化；启动全面预算管理工作，提前布局规划公司战略目标，沙盘推演助力公司实现行稳致远、高质量发展的目标。

公司持续构建柔性供应链，通过自研自动化螺丝机、顶针装配机等自动化设备，导入先进的 MES 及 WMS 生产管理软件，不断优化生产工艺，提升生产效率，保障全球客户订单的快速交付。

公司推行了全员降本增效合理化建议评选方案，充分调动各业务部门降低成本、提高效率的意识，创造高效运营管理模式，并通过引进新设备加大工厂自动化投入，降低劳动强度提升产品质量及工作效率。报告期内，公司销售费用、管理费用整体有所下降。随着管理变革项目的推进，公司降本增效的成果会更为明显。

(5) 择机实施回购，提振投资者信心

报告期内，基于对公司未来发展前景的信心和对公司价值的高度认可，公司择机实施回购用于股权激励或员工持股计划，提振投资者信心，充分利用资本运作工具，提升公司价值，树立公司在资本市场的良好形象。报告期内，公司通过回购专用证券账户以集中竞价方式回购公司股份 5,644,900 股，占公司总股本的 1.71%，成交总金额为 74,372,628.92 元（含交易费用）。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2022 年		2021 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,411,369,123.43	100%	1,416,568,775.67	100%	-0.37%
分行业					

智能终端及设备	1,388,476,052.15	98.38%	1,392,527,530.40	98.31%	-0.29%
软件、开发及服务	22,461,276.38	1.59%	24,000,346.38	1.69%	-6.41%
其他业务	431,794.90	0.03%	40,898.89	0.00%	955.76%
分产品					
智能数据终端	679,718,844.95	48.16%	648,438,623.25	45.78%	4.82%
智能支付终端	253,896,239.98	17.99%	117,521,489.24	8.30%	116.04%
专用打印机	322,062,909.37	22.82%	483,228,541.72	34.11%	-33.35%
其他*	133,229,852.75	9.44%	143,379,775.08	10.12%	-7.08%
软件、开发及服务	22,461,276.38	1.59%	24,000,346.38	1.69%	-6.41%
分地区					
境内	1,071,173,014.34	75.90%	1,146,420,739.69	80.93%	-6.56%
境外	340,196,109.09	24.10%	270,148,035.98	19.07%	25.93%
分销售模式					
直销	730,006,137.34	51.72%	782,314,953.66	55.23%	-6.69%
代理	681,362,986.09	48.28%	634,253,822.01	44.77%	7.43%

*“其他”指配件销售、专用打印机配件及其他、贸易商品、其他业务。

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

适用 不适用

单位：元

	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
分行业						
智能终端及设备	1,388,476,052.15	1,019,267,461.26	26.59%	-0.29%	2.15%	-1.75%
分产品						
智能数据终端	679,718,844.95	503,280,092.76	25.96%	4.82%	7.16%	-1.61%
智能支付终端	253,896,239.98	196,585,179.77	22.57%	116.04%	108.73%	2.71%
专用打印机	322,062,909.37	223,581,614.94	30.58%	-33.35%	-33.72%	0.39%
分地区						
境内	1,071,173,014.34	776,713,980.23	27.49%	-6.56%	-0.12%	-4.68%
境外	340,196,109.09	246,791,644.61	27.46%	25.93%	10.92%	9.81%
分销售模式						
直销	730,006,137.34	523,224,826.01	28.33%	-6.69%	10.33%	-11.05%
代理	681,362,986.09	500,280,798.83	26.58%	7.43%	-4.87%	9.49%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

行业分类	项目	单位	2022 年	2021 年	同比增减
智能数据终端+智能支付终端	销售量	套	950,443	686,293	38.49%
	生产量	套	971,741	774,564	25.46%
	库存量	套	23,888	16,865	41.64%
专用打印机	销售量	套	1,214,824	2,051,796	-40.79%
	生产量	套	1,263,876	1,992,996	-36.58%
	库存量	套	71,428	68,342	4.52%

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

报告期内公司智能数据终端和智能支付终端的需求大幅增长，销量及库存数量同步增长。专用打印机的客户主要集中在餐饮、零售行业，2022 年因客观原因，受上述行业经营不景气、物流受限的影响，专用打印机产量及销量均同步下滑。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2022 年		2021 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
智能数据终端	营业成本	503,280,092.76	49.17%	469,650,027.47	46.96%	7.16%
智能支付终端	营业成本	196,585,179.77	19.21%	94,182,104.34	9.42%	108.73%
专用打印机	营业成本	223,581,614.94	21.84%	337,344,932.21	33.73%	-33.72%
其他*	营业成本	96,304,050.24	9.41%	96,703,887.66	9.67%	-0.41%
软件、开发及服务	营业成本	3,754,687.13	0.37%	2,240,988.27	0.22%	67.55%

说明*“其他”对应“配件销售、专用打印机配件及其他、贸易商品、其他业务”，因该类别产品金额占比较低，本报告期不再进行明细区分

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
厦门市优博讯软件科技有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海柏印自动化设备有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海优博讯科技有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	436,871,094.16
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	30.95%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户一	158,170,954.25	11.21%
2	客户二	90,275,364.57	6.40%
3	客户三	82,513,544.21	5.85%
4	客户四	60,814,886.20	4.31%
5	客户五	45,096,344.93	3.20%
合计	--	436,871,094.16	30.95%

主要客户其他情况说明

□适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	210,941,083.54
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	21.97%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	55,695,716.15	5.80%
2	供应商二	42,201,244.42	4.40%
3	供应商三	41,917,796.81	4.37%
4	供应商四	35,752,895.78	3.72%
5	供应商五	35,373,430.38	3.68%
合计	--	210,941,083.54	21.97%

主要供应商其他情况说明

□适用 不适用

3、费用

单位：元

	2022 年	2021 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	82,470,429.33	88,127,971.13	-6.42%	无重大变动
管理费用	75,039,028.23	70,252,149.35	6.81%	无重大变动

财务费用	-5,302,948.22	5,570,798.30	-195.19%	主要系本报告期受汇率变动的影响所致
研发费用	109,825,089.57	100,191,000.99	9.62%	无重大变动

4、研发投入

适用 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
基于多平台的企业级智能数据终端	基于高通/MTK 平台开发，满足不同应用场景的企业级智能数据终端	量产阶段	进一步巩固在智能数据终端领域的领先地位，提高产品的市场占有率	提升公司在行业移动智能应用领域的市场竞争力
基于国产芯片及平台的 5G 企业级智能终端	采用高性能 MTK 8 核处理器 5G 方案，IP67 防护等级，支持远距离专业扫描引擎	小批量阶段	进一步加快高端智能数据终端产品的国产化进程	提升公司在行业移动智能应用领域的市场竞争力
RFID 智能终端/固定式读写器/桌面型打印机	研发基于 RFID 灵活适用于各场景的不同形态产品	量产阶段	构建从 RFID 标签赋码、RFID 超高频读写器到 RFID 设备管理的软硬件生态	提升公司在 RFID 领域的市场竞争力
基于国产芯片及平台的智能 POS 终端	基于展锐/MTK 平台开发，满足摄像头条码扫描、4G 全网通讯、打印机、非接卡读写、接触式 IC 卡读写、磁条卡读写、PSAM 等功能的智能移动支付终端	设计验证阶段	开发基于国产操作系统的金融支付终端软件系统，进一步加快高端智能支付终端产品的国产化进程	提升公司在智能移动支付领域的竞争力
基于 OpenHarmony 操作系统 AIDC 终端开发板	基于 OpenHarmony 操作系统开发适用于 AIDC 行业的智能终端	开发版已通过 OpenHarmony 兼容性评测，并已推出搭载 OpenHarmony 的测试版智能金融 POS	可低成本的帮助企业实现工业扫描及解码、打印业务、RFID 专有业务等场景框架搭建及行业应用开发，协助企业完成数字化改造升级	提升公司基于 OpenHarmony 操作系统的开发能力，为中小企业低成本数字化提供解决方案
智能相机	研发一款应用于智能终端及自动化装备的自主知识产权的智能相机	设计验证阶段	公司可以通过自主研发的智能相机，提高在机器视觉和自动识别领域的竞争力	提升公司在行业核心竞争力
智能终端远程管理平台	研发智能终端远程管理平台，实现移动端远程管理、远程升级、统一鉴权、ULicense 在线管控等功能	已上线	强化关键系统的访问安全，提高系统安全性，降低运营风险	有利于公司拓展国内外新客户，提高公司智能终端产品的市场竞争力
密钥管理及其辅助系统	提供安全高效的本地与远程密钥注入方案，并提供功能完善的密钥管理功能，包括密钥的生成、查询、删除、安全存储、密钥下发等	已上线	提升 POS 机密钥安全管理机制，为客户设备远程密钥下载提供更加安全、便利的方式，降低 KMS 系统人工维护成本	提升用户体验，提升公司智能支付产品的市场竞争力
数字人民币硬件钱包关键技术研发	针对银行、商户以及消费者研发数字人民币硬件钱包定制化解决方案	测试验证阶段	构建创新硬件钱包标准系统，开发出适用于离线交易的安全性能高、便携度高、使用便利、通讯速度快的数字人民币硬件钱包	推动数字人民币的应用落地，同时可以带动数字人民币、信息安全、移动支付等技术的发展
高速工业打印	研发一款高速工业打印机，	量产阶段	对标国内外知名工业	有助于公司在国内市

机	满足工业生产、智能制造的需求		打印机，提升公司在工业打印领域的竞争力	场实现进口替代，在国际市场拓展高端客户，提升公司的品牌影响
专用打印机及软件的研发	开发多款专用打印机及相关自动设置、编辑、二次开发软件，实现公司产品自动设置、免驱安装、高效编辑、二次开发等功能	已上线	丰富公司产品类型，提高市场占有率，降低产品操作难度，提升用户产品使用体验	有利于公司拓展国内外新客户，增加公司智能交互应用领域的市场竞争力
专用打印机自动化生产软件	开发专用打印机自动化生产相关的软件	小批量试产阶段	提升生产效率，实现专用打印机自动化生产	提升公司在打印机领域的市场竞争力
专用打印机结构升级项目	在现有专用打印机基础上进行结构优化和升级，提升产品性能	设计验证阶段	研发新产品，提高产品的竞争力，保持市场占有率	有利于提升市场竞争力，提高企业创新能力

公司研发人员情况

	2022 年	2021 年	变动比例
研发人员数量（人）	438	456	-3.95%
研发人员数量占比	35.49%	33.63%	1.86%
研发人员学历			
本科	203	196	3.57%
硕士	7	10	-30.00%
其他	228	250	-8.80%
研发人员年龄构成			
30 岁以下	184	203	-9.36%
30~40 岁	217	225	-3.56%
40 岁以上	37	28	32.14%

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2022 年	2021 年	2020 年
研发投入金额（元）	109,825,089.57	100,191,000.99	100,806,434.65
研发投入占营业收入比例	7.78%	7.07%	8.70%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2022 年	2021 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,667,617,196.99	1,611,694,341.94	3.47%
经营活动现金流出小计	1,564,304,946.21	1,460,521,191.88	7.11%
经营活动产生的现金流量净额	103,312,250.78	151,173,150.06	-31.66%
投资活动现金流入小计	1,601,839,269.57	1,113,944,657.83	43.80%
投资活动现金流出小计	1,912,956,005.01	1,164,858,032.14	64.22%
投资活动产生的现金流量净额	-311,116,735.44	-50,913,374.31	-511.07%
筹资活动现金流入小计	595,047,725.72	404,134,977.88	47.24%
筹资活动现金流出小计	581,633,673.06	343,924,525.71	69.12%
筹资活动产生的现金流量净额	13,414,052.66	60,210,452.17	-77.72%
现金及现金等价物净增加额	-190,223,305.85	155,923,940.58	-222.00%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

项目	2022 年	2021 年	变动比率	原因
支付的各项税费	48,404,223.66	76,921,995.61	-37.07%	主要系本报告期支付企业所得税减少所致
取得投资收益收到的现金	26,424,679.25	10,912,282.83	142.16%	主要系本报告期收到理财收益增加所致
收到其他与投资活动有关的现金	723,165,517.61	1,103,000,000.00	-34.44%	主要系本报告期按照新金融工具准则将赎回交易性金融理财本金计入收回投资收到的现金所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,806,269.82	26,709,989.64	75.24%	主要系本报告期支付长期资产增加所致
投资支付的现金	862,028,000.00	22,740,401.00	3690.73%	主要系本报告期按照新金融工具准则将交易性金融理财计入该项所致
吸收投资收到的现金		124,367,400.00	-100.00%	主要系上个报告期发行股票募集资金所致
取得借款收到的现金	595,047,677.33	279,736,686.76	112.72%	主要系本报告期短期借款增加所致
偿还债务支付的现金	442,734,842.32	252,614,400.00	75.26%	主要系本报告期偿付短期借款增加所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,581,675.39	16,041,656.70	121.81%	主要系本报告期支付现金分红款和借款利息增加所致
支付其他与筹资活动有关的现金	103,317,155.35	75,268,469.01	37.26%	主要系本报告期增加回购库存股和限制性股票所致

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、非主营业务情况

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	22,147,673.94	13.45%	按权益法核算长期股权投资收益所致和按处置金融工具到期收益所致	按权益法核算长期股权投资收益具有持续性，处置金融工具到期收益所致不具有持续性
公允价值变动损益	82,489,098.45	50.09%	确认业绩补偿所致	否
营业外收入	1,477,039.21	0.90%	往来款清理、收到违约赔款及其他所致	否
营业外支出	2,176,859.21	1.32%	对外捐赠、非流动资产毁损报废损失及其他所致	否
信用减值损失	-4,665,121.30	-2.83%	计提坏账损失所致	是
资产减值损失	-91,166,190.56	-55.36%	计提商誉减值准备和存货跌价准备所致	是
其他收益	38,365,075.81	23.30%	收到软件产品增值税退税及政府补助所致	增值税即征即退具有持续性，其他政府补助不具有持续性

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2022 年末		2022 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	905,665,415.11	37.08%	802,163,694.04	35.52%	1.56%	主要系本报告期销售回款增加所致
应收账款	386,490,355.46	15.82%	346,888,932.70	15.36%	0.46%	无重大变动
存货	320,769,811.79	13.13%	305,632,382.92	13.53%	-0.40%	无重大变动
长期股权投资	64,933,710.99	2.66%	75,458,440.60	3.34%	-0.68%	主要系本报告期转让联营企业股权所致
固定资产	87,114,540.24	3.57%	88,020,725.27	3.90%	-0.33%	无重大变动
使用权资产	9,915,619.16	0.41%	16,194,198.61	0.72%	-0.31%	无重大变动
短期借款	422,227,250.00	17.29%	267,773,042.32	11.86%	5.43%	主要系本报告期短期银行借款增加所致
合同负债	27,933,370.32	1.14%	20,449,097.38	0.91%	0.23%	无重大变动
租赁负债	2,975,051.66	0.12%	7,589,640.76	0.34%	-0.22%	无重大变动

境外资产占比较高

适用 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数

金融资产								
1. 交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	1,858,914.60	84,812,254.90	86,671,169.50		484,000,000.00	475,278,878.67		95,392,290.83
4. 其他权益工具投资	15,040,401.00	0.00	15,040,401.00		0.00	0.00		15,040,401.00
金融资产小计	16,899,315.60	84,812,254.90	101,711,570.50		484,000,000.00	475,278,878.67		110,432,691.83
上述合计	16,899,315.60	84,812,254.90	101,711,570.50		484,000,000.00	475,278,878.67		110,432,691.83
金融负债	1,313,097.09	-1,313,097.09						0.00

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末余额
保证金	6,979,694.15

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
0.00	22,804,092.04	-100.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☑适用 □不适用

1) 报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☑适用 □不适用

单位：万元

衍生品投资类型	初始投资金额	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	期末金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例
外汇套期保值	22,720.11	2,387.26	2,387.26	45,063.26	67,783.37	0	0.00%
合计	22,720.11	2,387.26	2,387.26	45,063.26	67,783.37	0	0.00%
报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则，以及与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司报告期内套期保值业务的会计政策、会计核算具体原则与上一报告期相比未发生重大变化						
报告期实际损益情况的说明	本报告期到期确认投资收益 2,387.26 万元						
套期保值效果的说明	公司从事套期保值业务的金融衍生品效果良好，实现了预期风险管理目标						
衍生品投资资金来源	自有资金						
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、公司开展外汇套期保值业务的风险分析</p> <p>公司开展外汇套期保值业务遵循锁定汇率、利率风险原则，不做投机性、套利性的交易操作，但外汇套期保值业务的交易操作仍存在一定的风险。</p> <p>1. 汇率波动风险：在外汇汇率走势与公司判断汇率波动方向发生大幅偏离的情况下，公司锁定汇率后支出的成本可能超过不锁定时的成本支出，从而造成公司损失。</p> <p>2. 履约风险：公司开展外汇套期保值交易对手均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行和金融机构，履约风险低。</p> <p>3. 其它风险：在开展交易时，如操作人员未按规定程序进行外汇套期保值交易操作或未能充分理解外汇套期保值信息，将带来操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险。</p> <p>二、公司对外汇套期保值业务采取的风险控制措施</p> <p>1. 公司开展的外汇套期保值业务以减少汇率波动对公司影响为目的，禁止任何风险投机行为；公司外汇套期保值业务交易额不得超过经董事会或股东大会批准的授权额度上限；公司不得进行带有杠杆的外汇套期保值业务交易。</p> <p>2. 公司已制定严格的《外汇套期保值业务管理制度》，对外汇套期保值业务交易的操作原则、审批权限、内部操作流程、信息隔离措施、内部风险控制处理程序、信息披露等作了明确规定，控制交易风险。</p> <p>3. 公司将审慎审查与银行等金融机构签订的合约条款，严格执行风险管理制度，以防范法律风险。</p> <p>4. 公司财务部门将持续跟踪外汇套期保值业务公开市场价格或公允价值变动，及时评估外汇套期保值业务的风险敞口变化情况，并定期向公司管理层报告，发现异常情况及时上报，提示风险并执行应急措施。</p> <p>5. 公司内部审计部门对开展外汇套期保值业务的决策、管理、执行等工作的合规性进行监督检查。</p>						
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	根据约定汇率与报告期末远期汇率的差额确认公允价值变动损益，期末转到投资收益						
涉诉情况（如适用）	不适用						

衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 02 月 28 日
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2022 年 04 月 29 日
衍生品投资审批股东会公告披露日期（如有）	2022 年 05 月 20 日
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	独立董事认为：为了充分运用外汇套期保值工具降低或规避汇率波动出现的汇率风险，公司增加外汇套期保值业务额度，符合实际经营的需要。公司增加外汇套期保值业务额度的相关决策程序符合《公司章程》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件的规定。公司运用外汇套期保值工具降低汇率风险，减少汇兑损失，控制经营风险，不存在损害公司和全体股东、尤其是中小股东利益的情形。同时，公司已经制定了《外汇套期保值业务管理制度》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，为公司从事外汇套期保值业务制定了具体操作规程。公司本次开展外汇套期保值业务是可行的，风险是可以控制的。我们同意公司按照相关制度的规定开展外汇套期保值业务。

2) 报告期内以投机为目的的衍生品投资

适用 不适用

公司报告期不存在以投机为目的的衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

(1) 募集资金总体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020	向特定对象发行 A 股	9,785.64	0	9,785.64	0	0	0.00%	0	不适用	0
合计	--	9,785.64	0	9,785.64	0	0	0.00%	0	--	0

募集资金总体使用情况说明

根据 2020 年 2 月 27 日召开的第三届董事会第十七次会议决议、2020 年 3 月 18 日召开的 2020 年第二次临时股东大会、2020 年 4 月 15 日召开的第三届董事会第二十一次会议决议、2020 年 5 月 13 日召开的 2019 年年度股东大会决议、2020 年 6 月 23 日召开的第三届董事会第二十三次会议决议、2020 年 6 月 29 日召开的第三届董事会第二十四次会议决议、2020 年 7 月 10 日召开的 2020 年第四次临时股东大会决议、2020 年 8 月 13 日召开的第三届董事会第二十五次会议决议，并经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2507 号《关于同意深圳市优博讯科技股份有限公司向特定对象发行股份注册的批复》，核准公司向特定对象发行股票的注册申请。本公司向特定对象发行人民币普通股（A 股）8,310,000 股，每股面值人民币 1.00 元，发行价格为每股人民币 12.22 元，合计募集资金总额人民币 101,548,200.00 元，扣除与发行有关费用总额（不含税）（包括承销费用、验资费用、登记费用等）人民币 3,691,801.87 元后，募集资金净额为人民币 97,856,398.13 元。截至 2021 年 1 月 29 日，本公司向特定对象发行股票募集的资金已全部到位，存放于公司向特定对象发行股票募集资金专用账户中，业经大华会计师事务所（特殊普通合伙）以“大华验字[2021]000067 号”验资报告验证确认。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司在该募集专用账户存放的账户资金已经按照承诺用途使用完毕，因此

在 2022 年 9 月对该银行账户办理了注销手续，并将募集资金存放期间产生利息收入净额人民币 23,393.45 元（扣除相关的手续费和账户维护费）转入公司自有资金账户，用于补充流动资金。公司与东兴证券股份有限公司及中国民生银行股份有限公司深圳分行签订的《上市募集资金专户存储三方监管协议》相应终止。

(2) 募集资金承诺项目情况

适用 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)= (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
补充流动资金	否	9,785.64	9,785.64	0	9,785.64	100.00%	不适用	不适用	不适用	不适用	否
承诺投资项目小计	--	9,785.64	9,785.64	0	9,785.64	--	--	不适用	不适用	--	--
超募资金投向：不适用											
合计	--	9,785.64	9,785.64	0	9,785.64	--	--	不适用	不适用	--	--
分项目说明未达到计划进度、预计收益的情况和原因（含“是否达到预计效益”选择“不适用”的原因）							不适用				
项目可行性发生重大变化的情况说明							不适用				
超募资金的金额、用途及使用进展情况							不适用				
募集资金投资项目实施地点变更情况							不适用				
募集资金投资项目实施方式调整情况							不适用				
募集资金投资项目先期投入及置换情况							不适用				
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况							不适用				
项目实施出现募集资金结余的金额及原因							不适用				
尚未使用的募集资金用途及去向							向特定对象发行股票补充流动资金项目募集资金承诺支付的款项已支付完成，与本次发行股份相关的验资费、股权登记费、律师费和信息披露费用已支付完成。募集资金存放期间产生的利息收入净额 23,393.45 元（扣除相关的手续费和账户维护费）已转入公司自有资金账户，用于补充流动资金。				
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况							无				

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用不适用

九、主要控股参股公司分析

适用不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：万元

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	营业利润	净利润
优金支付	子公司	从事基于智能支付终端的业务系统软件及O2O平台开发及运营	500	57,084.60	21,941.59	6,506.11	5,602.52	4,878.39
博数软件	子公司	行业应用软件的研发及销售	500	17,987.41	9,907.78	9,882.18	9,937.08	9,937.07
佳博恒杨	子公司	计算机软件的技术开发与销售	100	3,041.84	2,958.27	3,140.65	2,959.58	2,959.58

报告期内取得和处置子公司的情况

适用不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
厦门市优博讯软件科技有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海柏印自动化设备有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海优博讯科技有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
EasyGo Payment Technologies Limited (香港乐乐高支付技术有限公司)	注销	该公司未实际开展业务，对整体生产经营和业绩影响较小。
UROVO TECHNOLOGY (M) SDN. BHD (马来西亚优博讯科技有限公司)	注销	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
深圳市帕斯菲特科技有限公司	注销	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。

主要控股参股公司情况说明

1. 深圳市优金支付科技有限公司

统一社会信用代码：91440300335151070D

住所：深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 层

法定代表人：LIU DAN

认缴注册资本总额：500 万元人民币

企业类型：有限责任公司（法人独资）

成立日期：2015 年 4 月 14 日

营业期限：自 2015 年 4 月 14 日起至 2025 年 4 月 10 日止

经营范围：计算机软、硬件产品、电子产品的设计、研发、技术咨询和销售；移动支付技术、电子支付技术的研发、技术咨询和销售。

股东情况：

股东名称	出资额(万元)	出资比例(%)
深圳市优博讯科技股份有限公司	500.00	100%

2. 深圳市博数软件技术有限公司

统一社会信用代码：91440300MA5GM3DD82

住所：深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 37 层

法定代表人：LIU DAN

认缴注册资本总额：500 万元人民币

企业类型：有限责任公司（法人独资）

成立日期：2021 年 3 月 1 日

营业期限：自 2021 年 3 月 1 日起至 2030 年 12 月 31 日止

经营范围：计算机软件产品的设计、开发与销售；软件技术咨询与服务；计算机系统集成。

股东情况：

股东名称	出资额(万元)	出资比例(%)
深圳市优博讯科技股份有限公司	500.00	100%

3. 深圳市佳博恒杨科技有限公司

统一社会信用代码：91440300MA5GLNFW55

住所：深圳市南山区粤海街道高新区社区粤兴二道 6 号武汉大学深圳产学研大楼 A802

法定代表人：王春华

认缴注册资本总额：100 万元人民币

企业类型：有限责任公司（法人独资）

成立日期：2021 年 2 月 4 日

营业期限：自 2021 年 2 月 4 日起至 2031 年 2 月 3 日止

经营范围：计算机软件的技术开发与销售，大数据技术开发、云技术开发、移动设备软硬件的技术开发与销售。

股东情况：

股东名称	出资额(万元)	出资比例(%)
珠海佳博科技有限公司	100.00	100%

4. 主要控股公司报告期较上年同期主要财务指标变化的原因：

(1) 优金支付：

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额	变动比例	变动原因
货币资金	381,656.57	6,753,133.59	-94.35%	本期增加经营性现金流所致
交易性金融资产	15,019,000.00		100.00%	本期购买理财产品所致
应收账款	-	22,042,974.95	-100.00%	本期收到销售回款所致
预付款项	982,059.37	1,708,373.84	-42.51%	本期预付费用减少所致
其他应收款	553,550,841.78	399,441,924.60	38.58%	本期支付内部公司往来款增加所致
其他流动资产	-	3,450,760.09	-100.00%	本期预缴企业所得税减少所致

固定资产	807,672.14	9,173.53	8704.38%	本期购买设备增加所致
使用权资产	9,813.15	127,570.35	-92.31%	本期计提使用权资产折旧所致
应付账款	50,000.00	52,100,000.00	-99.90%	本期支付上期应付货款所致
合同负债	141,461,712.75		100.00%	本期预收货款增加所致
其他应付款	157,541,193.56	93,599,934.44	68.31%	本期收到内部公司往来款增加和应付分红款增加所致
营业收入	65,061,090.00	153,212,505.00	-57.54%	本期销售规模缩小所致
税金及附加	1,010,961.93	2,424,365.15	-58.30%	本期销售规模缩小导致应交附加税费减少所致
销售费用	304,589.84	232,113.54	31.22%	本期销售人员增加所致
研发费用	12,722,342.94	68,113,168.55	-81.32%	本期确认技术开发费减少所致
财务费用	4,670,160.63	2,581,198.41	80.93%	本期借款利息支出增加所致
公允价值变动收益	19,000.00	-	100.00%	本期计提未到期理财收益所致
其他收益	10,515,820.30	20,568,864.73	-48.88%	本期收到增值税即征即退退税款减少所致
收到的税费返还	10,096,486.39	20,814,172.83	-51.49%	本期收到增值税即征即退退税款减少所致
购买商品、接受劳务支付的现金	-	7,435,000.00	-100.00%	上期支付技术开发费增加所致
支付给职工以及为职工支付的现金	5,714,905.80	4,182,039.14	36.65%	本期公司人员增加所致
支付的各项税费	16,463,712.63	40,035,089.96	-58.88%	本期支付企业所得税减少所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	800,000.00	120,000.00	566.67%	本期支付设备款增加所致
投资支付的现金	15,000,000.00	-	100.00%	本期支付购买理财产品所致
取得借款收到的现金	60,000,000.00	38,813,444.44	54.59%	本期收到银行短期借款增加所致
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	126,874,548.80	40,320,319.98	214.67%	本期支付分红款增加所致
支付其他与筹资活动有关的现金	123,302.78	-	100.00%	本期支付租赁负债所致

(2) 博数软件:

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额	变动比例	变动原因
货币资金	907,473.88	245,369.28	269.84%	本期增加经营性现金流所致
应收账款	-	237,752.00	-100.00%	本期收到上期销售回款所致
预付款项	528,852.80	-	100.00%	本期预付信用证议付费增加所致
其他应收款	178,153,947.58	7,351.85	2423153.30%	本期支付内部公司往来款增加所致
其他流动资产	283,867.92	-	100.00%	本期增值税留抵税额增加所致
应付账款	5,015,000.00	-	100.00%	本期应付技术开发费增加所致
合同负债	73,241,367.30	-	100.00%	本期预收货款增加所致
应付职工薪酬	499,965.28	144,099.74	246.96%	本期计提职工薪酬增加所致
应交税费	1,692,819.58	25,745.22	6475.28%	本期期末应交增值税增加所致
其他应付款	347,174.87	613,538.99	-43.41%	本期支付内部公司往来款减少所致
营业收入	98,821,820.00	210,400.00	46868.55%	本期销售规模扩大所致

税金及附加	1,534,024.54	3,104.82	49307.84%	本期销售规模扩大所致应交附加税费增加所致
销售费用	118,800.15	-	100.00%	本期销售人员增加所致
管理费用	118,005.75	6,044.96	1852.13%	本期管理人员增加所致
研发费用	7,712,327.64	495,752.88	1455.68%	本期技术开发费和研发人员增加所致
财务费用	259,524.37	483.41	53586.18%	本期信用证议付费增加所致
信用减值损失	-131,058.78	-174.68	-74927.93%	本期计提坏账损失增加所致
其他收益	10,422,681.49	2,299.93	453073.86%	本期收到增值税即征即退退税款增加所致
销售商品、提供劳务收到的现金	184,003,888.78		100.00%	本期销售规模扩大所致
收到的税费返还	6,983,005.03	2,152.98	324241.38%	本期收到软件产品增值税即征即退款增加所致
收到的其他与经营活动有关的现金	804,679.31	400,244.94	101.05%	本期收到的其他往来款增加所致
支付给职工以及为职工支付的现金	2,680,006.39	57,090.93	4594.28%	本期研发人员增加所致
支付的各项税费	12,658,442.86	3,144.71	402431.33%	本期销售规模扩大导致支付的各项税费增加所致
支付的其他与经营活动有关的现金	175,791,019.27	96,793.00	181515.43%	本期支付的内部往来款增加所致

(3) 佳博恒杨:

项目	期末余额/本期金额	期初余额/上期金额	变动比例	变动原因
货币资金	-	116,912.69	-100.00%	本期资金归集所致
应收账款	24,404,698.00	24,000.00	101586.24%	本期销售规模扩大所致
预付账款	17,776.00	1,610.09	1004.04%	本期预付费用增加所致
其他应收款	5,872,668.23	46,716.90	12470.76%	本期支付内部公司往来款增加所致
使用权资产	123,279.78	-	100.00%	本期新增办公租赁所致
应付职工薪酬	314,531.25	148,423.50	111.91%	本期研发与管理人员增加所致
应交税费	393,638.87	18,637.38	2012.09%	本期期末应交增值税及附加税增加所致
一年内到期的非流动负债	123,646.60	-	100.00%	本期新增办公租赁所致
营业收入	31,406,507.86	305,274.29	10187.96%	本期销售规模扩大所致
税金及附加	247,925.77	4,122.52	5913.94%	本期销售规模扩大所致应交附加税费增加所致
研发费用	4,356,381.76	1,250,901.30	248.26%	本期公司增加研发投入所致
其他收益	2,891,888.07	19,772.21	14526.02%	本期收到软件产品增值税即征即退款增加所致
销售商品、提供劳务收到的现金	11,108,656.00	320,960.00	3361.07%	本期销售规模扩大所致
收到的税费返还	2,401,555.51	19,772.21	12046.12%	本期收到软件产品增值税即征即退款增加所致
收到其他与经营活动有关的现金	22,600.34	571.16	3856.92%	本期收到内部往来款增加所致
支付给职工以及为职工支付的现金	3,877,099.49	979,075.58	296.00%	本期研发与管理人员增加所致
支付的各项税费	3,972,651.47	32,078.07	12284.32%	本期支付的增值税及附加税增加所致
支付其他与经营活动有关的现金	5,774,835.50	213,237.03	2608.18%	本期支付内部往来款增加所致
吸收投资收到的现金	-	1,000,000.00	-100.00%	上期收到投资款所致
支付其他与筹资活动有关的现金	25,138.08	-	100.00%	本期增加使用权资产所致

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

公司对所处行业的整体判断请参见本节之“一、报告期内公司所处行业情况”。

（一）公司发展战略

1. 坚持创新驱动发展战略，掌握AIDC和IoT领域核心技术，做“数字中国”建设的标杆企业

创新是公司发展的核心，是公司发展的加速器。公司将坚持深入实施创新驱动发展战略，大力推进技术创新、业务模式创新和管理创新。聚焦突破AIDC和IoT领域核心关键技术，不断提升自主创新能力，全面提升软硬件产品及服务的附加价值和市场竞争力，做“数字中国”建设的标杆企业。

2. 深化并拓展AIDC在各个行业领域的应用，致力于发展成为全球领先的AIDC厂商和IoT解决方案提供商

公司的发展目标是成为全球领先的AIDC厂商和IoT解决方案提供商。以现有产品、技术平台和行业经验为基础，公司将不断提升核心竞争力、优化完善软硬件产品体系，进一步深化AIDC在物流、电子商务、零售、金融等行业的应用，着力拓展智慧医疗、智能制造、智慧城市、党政军等新兴行业领域的应用。

3. 拓宽国内外销售渠道、完善国内外营销服务网络布局，坚持国际化战略

公司将不断拓宽国内外销售渠道、完善国内外营销服务网络布局。着力拓展海外市场，以国际化战略视野布局海外市场，立足中国、布局全球，通过不断提升产品核心竞争力、拓展海外销售渠道和营销服务网络、加大海外市场营销力度提升海外市场份额和品牌知名度。

4. 整合AIDC和IoT产业链资源，利用资本市场做大做强主业

公司将根据业务发展战略需要选择适当的时机和合理的方式利用资本市场整合AIDC和IoT行业内及产业链上下游的优质资源，加快进行主营业务范围内的延展，进一步做大做强主业。

（二）2023 年度经营计划

1. 研发计划

公司将坚持自主创新和科研投入，以构建完备且行业领先的AIDC（数据采集+数据生成）产品和解决方案体系为目标，不断提升AIDC和IoT领域软硬件核心技术及产品优势，继续强化供应链多元化和安可布局力度，积极探索数据运营和SAAS服务等未来转型方向。

公司将以现有产品和技术开发平台为基础，继续关注新兴技术的发展，深化AIDC应用的纵向深度，围绕产品的功能升级及架构优化，不断加大对产品的升级开发力度，持续优化产品性能。同时，公司将进一步深入研究各行业客户需求，结合已有的行业经验，不断拓展AIDC应用的横向维度，并积极探索人工智能、OpenHarmony、物联网、数字人民币、RFID、工业打印、云计算等方面前沿技术及相关软硬件产品研发，探索上述技术与AIDC应用的结合，推进先进技术在公司产品上的应用，促进公司产品技术升级，不断提升公司产品的核心竞争力。

公司将继续推进操作系统和芯片等关键器件的国产化替代，积极布局供应链多元化和安全可控；基于已有的UEE平台探索数据运营和SAAS服务等未来转型方向。

2. 业务拓展计划

公司将进一步巩固国内物流电商、新零售领域的领先优势和市场份额，着力拓展智慧医疗、智能制造、智慧城市、军事物流和资产管理等新兴行业领域，在全国范围内进一步完善市场、销售和售后服务综合支持体系，扩大公司营销服务网络在国内市场的覆盖范围，着力加强信创市场开拓和电商销售渠道建设。

公司还将继续着力推进全球化战略，采取积极进取的市场拓展策略，扩大公司在海外AIDC市场的份额。公司将在新产品研发、海外销售团队扩充、渠道拓展、海外技术支持、市场宣传、测试认证和市场准入这几个方面继续增加投入。公司已经在全球范围内建立了较为广泛的销售和服务网络，在巩固并深化已覆盖区域市场的同时，将着力开拓拉美、中东、非洲等新的区域市场，基于“中国制造”高性价比、定制化产品和一体化服务、友好的代理销售和售后服务政策等优势打开国际市场新局面，进一步提升公司品牌的国际化形象。

3. 公司治理计划

公司将继续严格按照《公司法》《证券法》等有关法律法规和规范性文件的规定，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和《公司章程》的规定行使职权，确保独立董事能够认真履行职责，维护公司利益及中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。

4. 管理提升和人力资源优化计划

公司将进一步推进精细化管理和IT信息化管理提升计划，通过持续降低管理成本和提高工作效率达到提升整体效益的目标。完善参股公司和控股子公司的系统性、制度化管理。进一步完善供应链体系建设，强化物料选型和研发协同，培育一批具有研发能力的协同厂商形成战略合作伙伴，完善客户和供应商信用风险管理体系建设。

为满足公司业务规模扩大需求，公司将通过面向社会公开招聘、从同行引进、与国内科研院所合作以及聘请专家顾问等方式，不断引进经营管理人才、高级技术人才、市场营销人才和一线生产工人。同时，公司将继续完善员工职业培训体

系，完善岗位职责、绩效评价、薪酬分配等人力资源管理体系，持续提高员工的能力和素质，优化人力资源结构，并通过激励计划、福利待遇等方式吸引和留住优秀人才。

5. 资本运作及投后管理计划

公司将加强与控股及参股子公司的资源整合和业务协同。同时，根据发展战略，围绕自身核心业务，以增强公司中长期战略竞争能力为目的，继续寻找外延式并购机会，完善公司产品和业务体系、提升公司的规模和综合竞争力。

上述经营计划、经营目标不代表公司对2023年度的盈利预测，能否实现取决于市场状况变化、相关政策变化等多种因素，存在很大的不确定性，请投资者特别注意。

（三）可能面对的风险

1. 国内外市场风险及对策

近几年国内AIDC应用市场发展迅速，部分企业在特定的应用领域拥有一定的优势。公司目前保持快速发展的势头，在国内处于市场领先地位，但市场需求变化快速，且市场竞争越来越激烈，如果公司未来在新产品或技术的开发、销售网络构建等方面不能有效适应市场的变化，公司将在市场竞争中处于不利地位。同时随着物联网、云计算、大数据、人工智能等技术的快速发展，催生出大量新技术、新应用和新商业模式，给市场带来了诸多不确定因素。对此，公司将持续加大在研发方面的投入力度，确保关键技术行业领先和产品的核心竞争能力；在巩固原有销售区域的同时，适时适度扩大销售区域，确保公司产品在全国范围内及海外市场与优质客户建立合作关系；加快提升精益生产管理水平，提高产品质量和售后服务水平，从而提升市场竞争力。

拓展海外市场是公司的一项战略性经营计划，公司正在逐步建立完善相关营销和服务体系。但拓展海外市场可能面临当地政治经济局势、法律体系、市场环境和监管制度、汇率发生重大变化等无法预期的风险。对此，公司将密切关注相关地区的社会动态，通过充分做好事前审查、购买相关保险、通过灵活的定价机制以及外汇套期保值等方法控制风险。采取更为谨慎的市场拓展策略等手段来降低海外市场拓展带来的风险。

2. 产品价格和毛利率下降风险及对策

随着市场竞争日益激烈，公司利用行业先发、技术创新、产品设计和成本控制等方面的优势，在确保合理利润空间的前提下，主动通过调整价格和产品结构的手段，在稳定物流等传统优势行业业务规模的基础上，积极拓展其他新兴行业市场，扩大了公司业务规模和市场影响力。报告期内，由于原材料和电子元器件涨价以及物流成本上涨、用工成本上升导致公司有形产品毛利率呈下降趋势，如果未来签署情况得不到改善，产品价格和毛利率有继续下降的可能，对公司未来的盈利能力将产生较大的影响。对此，公司要继续加大核心技术和产品的研发投入，同时加强供应链的管理，坚持技术、产品、经营模式和管理创新，以保持公司产品的综合毛利率的稳定。

3. 政策风险及对策

AIDC和IoT应用属于新兴技术产业，是我国中长期战略规划中政策重点扶持产业，但某些技术创新、商业模式创新涉及的业务尚缺乏相关的行业标准和有关制度，甚至有些是跨多行业、涉及多主管部门的业务，新生市场缺乏相关的政府政策，新兴业务需要相关政策支持。针对该风险，公司将加强对当前政策的研判，把握行业政策，研究行业发展趋势，加强公司相关业务的流程控制，积极应对行业监管政策变化给行业发展带来的新变化、新机遇和新挑战。

4. 技术人员流失风险及对策

人才资源是企业生存和发展必备的核心资源，特别是随着知识经济的到来，人才对企业发展的推动作用日益明显，人才资源对企业的重要性更加突出。近年来，国内物价水平持续上涨，公司员工工资及福利也呈上涨趋势，在人力成本上给公司造成一些压力，另外IT行业内激烈的人才竞争，给公司人才带来一定的流失风险。公司将通过提高员工福利待遇，为员工创造学习和锻炼的机会，在恰当的时机实施股权激励、员工持股计划等方式吸引人才、留住人才。

5. 税收优惠政策对公司业绩影响的风险及对策

报告期内，公司及部分子公司依法享受了国家高新技术企业和软件企业的所得税优惠、软件产品的增值税优惠政策。根据合并报表口径，公司及部分子公司报告期内享受的税收优惠对经营成果的影响如下表：

单位：元

项目	2022年
----	-------

所得税优惠合计 ⁰¹	41,297,129.43
增值税返还	22,823,222.92
税收优惠合计	64,120,352.35
税收优惠占利润总额的比例 (%)	38.94%

注01：公司实际适用的企业所得税税率与25%的税率相比较。

如果国家调整相关税收支持政策，或公司由于无法继续保持国家高新技术企业身份等原因无法继续享受相关优惠政策，则有可能提高公司的税负，从而给公司业绩带来不利影响。公司将不断发展主营业务，提高经营业绩，逐步降低对税收优惠政策的依赖。

6. 重大资产重组标的未能实现业绩承诺导致商誉减值的风险及对策

佳博科技自2019年12月31日纳入公司合并报表范围，在合并资产负债表中形成一定金额的商誉，如未来佳博科技业绩达不到预期，可能出现计提商誉减值的风险。公司沿用佳博科技原有的管理团队，延续业务团队的经营管理，虽然公司之前在收购中已经积累了一定的并购整合经验，但是否能既保证公司对佳博科技的控制力又保持其原有竞争优势并充分发挥本次交易的协同效应，实现公司与佳博科技在业务层面的高效资源整合存在一定的不确定性。佳博科技部分下游客户集中在国内餐饮、零售行业，报告期内，受客观因素影响，上述行业经营不景气，发物流受限的影响，佳博业绩下滑幅度较大，累计业绩承诺未能实现。未来，公司将持续加强和佳博科技及其他子公司之间的管理、业务、技术学习和交流，在业务方面整体筹划，和佳博科技协同发展；力争在技术、管理、客户等方面形成合力，提高公司与佳博科技的协同效应，实现业绩的高速增长；财务方面，协助佳博科技搭建符合上市公司标准的财务管理体系。

7. 应收账款回收风险及对策

随着公司业务规模的扩大特别是海外业务的增长，公司应收账款余额逐步增加，尽管公司下游客户多为大型企业，资金实力雄厚，信用状况良好，应收账款可回收性较强。但因报告期内国内经济下行，部分客户尤其是面向零售、餐饮行业的代理商出现经营困难的情形，如果未来市场环境仍未好转，该部分下游客户的经营状况可能出现现金流紧张而支付困难的情形，则会导致公司存在一定的应收账款回收风险。针对此风险，公司对应收账款的坏账风险进行充分预估，对客户按信用等级进行管理，提前采取有针对性的预防措施，控制风险；合理制订回款计划并进行横向及纵向分解，将回款、应收账款上限作为各销售团队的关键业绩指标进行周期考核；对超过回款期的应收账款加大催收力度，必要时采取合理调整应付账款账期；规范销售、生产、采购计划管理流程，提高销售计划准确率和库存周转效率。

8. 宏观经济与市场波动风险及对策

全球正面临通胀、经济下行等带来的压力，若未来全球范围内宏观经济和市场需求下滑，将影响整个AIDC行业的发展，进而对公司的经营业绩和财务状况产生不利影响。公司紧紧围绕既定的年度经营计划开展各项工作，积极推进技术进步与创新，通过开发多样化的产品线来降低市场需求下降的风险，减少对单一产品的依赖；优化运营管理，通过控制成本、提高效率、优化运营流程，以确保企业在市场波动时有足够的资金储备和稳定的运营能力；加大市场推广力度，拓展市场，增加销售渠道，提高企业的知名度和品牌影响力，从而尽可能减少宏观经济与市场波动带来的影响。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月15日	“进门财经”小程序 (https://s.comein.cn/wyj1) “urovo投资者关系”小程序	其他	个人	参与公司2021年度业绩说明会的投资者	公司2021年经营情况、未来发展战略	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900026566&stockCode=300531&announcementId=1212962848&announcementTime=2022-04-18%2019:16

2022 年 11 月 09 日	“全景路演”网站 (http://rs.p5w.net)	其他	个人	参与公司深圳辖区上市公司 2022 年投资者网上集体接待日活动的投资者	公司 2022 年经营情况	http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?stockCode=300531&announcementId=1215069757&orgId=9900026566&announcementTime=2022-11-10
------------------------	---	----	----	-------------------------------------	---------------	---

第四节公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》和其他有关法律、法规、规范性文件的要求，不断地完善公司治理结构，建立健全公司内部控制制度，以进一步提高公司治理水平。公司治理的实际状况符合中国证监会、深圳证券交易所等发布的有关法规、规范性文件的要求。

（一）关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》《上市公司股东大会规则》《公司章程》《股东大会议事规则》和深圳证券交易所创业板的相关规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序。报告期内，公司召开了一次年度股东大会和一次临时股东大会，均由公司董事会召集召开，董事长主持，部分董监高列席会议，邀请见证律师进行现场见证并出具了法律意见书。在股东大会上能够保证各位股东有充分的发言权，确保全体股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使自己的权力。

报告期内，本公司召开的股东大会不存在违反《上市公司股东大会规则》的情形，公司未发生单独或合并持有本公司有表决权股份总数 10% 以上的股东请求召开临时股东大会的情形，也无应监事会提议召开的股东大会。按照《公司法》《公司章程》的规定应由股东大会审议的重大事项，本公司均通过股东大会审议，不存在绕过股东大会的情况，也不存在先实施后审议的情况。

（二）关于公司与控股股东及实际控制人

公司控股股东、实际控制人严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 2 号——创业板上市公司规范运作》《公司章程》等规定和要求，规范自己的行为，不存在超越股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，不存在损害公司及其他股东的利益的情形，不存在控股股东和实际控制人占用公司资金的现象，公司亦无为控股股东和实际控制人提供担保的情形。公司拥有独立完整的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东，公司董事会、监事会和内部机构独立运作。

（三）关于董事和董事会

公司董事会设董事 9 名，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合有关法律、法规和《公司章程》的要求，各位董事具有履行职务所必需的知识、技能和素质，能够严格按照公司《董事会议事规则》《独立董事工作制度》等有关规定开展工作，同时积极参加相关培训、熟悉相关法律法规。报告期内，董事会共召开了 9 次董事会会议，全体董事均出席或委托出席了上述会议，并对所议事项发表了明确的意见，勤勉尽责的履行了自身职责。

公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、审计委员会和提名委员会四个专门委员会。专门委员会成员全部由董事组成，除战略委员会由董事长担任主任委员以外，其他专门委员会均由独立董事担任主任委员；各委员会为董事会的决策提供了科学和专业的意见和参考。各委员会依据《公司章程》和各委员会工作细则的规定履行职权，不受公司任何其他部门和个人的干预。

（四）关于监事和监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工代表监事 1 名，监事会的人数和构成符合法律、法规的要求。各位监事能够严格按照《公司章程》《监事会议事规则》等要求，认真履行自己的职责，对公司重大事项、财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规性进行有效监督，维护公司及股东的合法权益。公司也采取了有效措施保障监事的知情权，保证各位监事能够独立有效地行使对董事、高级管理人员监督权。报告期内，监事会共召开 7 次监事会会议，全体监事均出席了上述会议。会议在召集方式、议事程序、表决方式和决议内容等方面均符合有关法律、法规和《公司章程》的规定。

（五）关于绩效评价与激励约束机制

董事会提名、薪酬与考核委员会负责对公司的董事、监事、高级管理人员进行绩效考核，建立并逐步完善公正、透明的绩效评价标准和激励约束机制。公司高级管理人员的聘任公开、透明，符合有关法律、法规的规定。

（六）关于信息披露与透明度

公司高度重视信息披露与投资者关系管理工作，严格按照《上市公司信息披露管理办法》、深圳证券交易所创业板上市公司的信息披露格式指引等规定的要求，真实、准确、及时、完整地披露有关信息。公司指定《证券时报》《上海证券报》《中国证券报》《证券日报》为信息披露报纸，巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）为信息披露网站。公司上市以来，不断尝试更加有效、充分地投资者关系管理工作，通过现场参观、投资者电话、电子邮箱、公司网站和投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，提高公司的透明度和诚信度，保障全体股东的合法权益。

（七）关于相关利益者

公司充分尊重和维护相关利益者的合法权益，重视公司的社会责任，积极与相关利益者合作，加强与各方的沟通和交流，实现股东、员工、社会等各方利益的协调平衡，共同推动公司持续、健康的发展。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

为防止控股股东及关联方占用公司资金，杜绝控股股东及关联方资金占用行为的发生，公司严格按照《公司法》《证券法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等有关法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在业务、人员、资产、机构和财务等方面与公司股东完全分开，具有独立完整的资产、业务体系及面向市场自主经营的能力。

三、同业竞争情况

适用不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021年年度股东大会	年度股东大会	42.25%	2022年05月20日	2022年05月20日	本次会议审议通过了以下议案： 1.《关于〈2021年年度报告〉及其摘要的议案》 2.《关于〈2021年度董事会工作报告〉的议案》 3.《关于〈2021年度监事会工作报告〉的议案》 4.《关于〈2021年度财务决算报告〉的议案》 5.《关于2021年度利润分配方案的议案》 6.《关于定向回购公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之业绩承诺方2021年度应补偿股份的议案》 7.《关于提请股东大会授权董事会办理股份回购、注销相关事宜的议案》 8.《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》 9.《关于增加外汇套期保值业务额度的议案》
2022年第一次临时股东大会	临时股东大会	39.21%	2022年12月16日	2022年12月16日	本次会议审议通过了以下议案： 1.《关于聘任2022年度审计机构的议案》 2.《关于调整董事薪酬的议案》 3.《关于变更注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》 4.逐项审议通过《关于修订并新增部分公司治理制度的议案》 4.01《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》

					4.02 《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》 4.03 《关于修订〈关联交易决策制度〉的议案》 4.04 《关于修订〈对外投资管理办法〉的议案》 4.05 《关于修订〈对外担保决策管理制度〉的议案》 4.06 《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》 4.07 《关于修订〈募集资金使用管理制度〉的议案》 4.08 《关于制定〈对外捐赠管理办法〉的议案》 5. 《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》 6. 《关于修订〈监事会议事规则〉的议案》
--	--	--	--	--	---

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
GUO SONG	董事长、总经理	现任	男	57	2012年09月26日	2024年12月26日	1,186,000				1,186,000	
LIU DAN	副董事长、副总经理	现任	女	54	2012年09月26日	2024年12月26日	2,849,600				2,849,600	
刘镇	董事、董事会秘书	现任	男	37	2012年09月26日	2024年12月26日	57,700			-17,310	40,390	回购注销尚未解除限售的部分股权激励限制性股票
万波	董事、副总经理、创新开发事业部总经理	现任	男	43	2017年08月23日	2024年12月26日	57,700			-17,310	40,390	回购注销尚未解除限售的部分股权激励限制性股票

王仁东	董事	现任	男	61	2018年09月12日	2024年12月26日						
朱舫	董事	现任	女	66	2021年12月27日	2024年12月26日						
成湘东	独立董事	现任	男	48	2021年12月27日	2024年12月26日						
吴悦娟	独立董事	现任	女	58	2021年12月27日	2024年12月26日						
蒋培登	独立董事	现任	男	40	2021年12月27日	2024年12月26日						
于雪磊	监事会主席	现任	男	41	2012年09月26日	2024年12月26日						
郁小娇	职工代表监事	现任	女	41	2012年09月26日	2024年12月26日						
徐宁	监事	现任	男	44	2018年09月12日	2024年12月26日						
张玉洁	副总经理、上海分公司负责人	现任	女	41	2017年08月23日	2024年12月26日	48,000			-14,400	33,600	回购注销尚未解除限售的部分股权激励限制性股票
黄燕	财务负责人	现任	女	37	2022年01月26日	2024年12月26日		38,400			38,400	授予股权激励限制性股票
合计	--	--	--	--	--	--	4,199,000	38,400	0	-49,020	4,188,380	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
黄燕	财务负责人	聘任	2022年01月26日	董事会聘任

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

姓名	职务	最近 5 年主要工作经历和在其他单位的任职或兼职情况
GUO SONG	董事长、总经理	1965 年出生，华中科技大学信息工程专业工学学士、新加坡国立大学电子工程系硕士；深圳市“孔雀计划”海外高层次人才，被评为 2013 年度中国物流技术装备行业创新人物。2002 年至今任深圳市正达资讯技术有限公司执行董事及总经理；自公司 2006 年成立至今历任公司副总经理、总经理；2010 年至今任深圳市蓝云达智能科技有限公司执行董事及总经理；2011 年至今任公司控股股东香港优博讯科技控股集团有限公司唯一董事；2012 年至今任深圳市江南正鼎信息技术有限公司执行董事及总经理、香港优博讯科技有限公司唯一董事；2013 年至今任深圳市优博讯软件技术有限公司执行董事及总经理；2016 年至今任寰泰发展有限公司董事、深圳市博通思创咨询有限公司董事长；2017 年至今任宏泰实业有限公司董事、博远企业有限公司董事、深圳市博通智能科技有限公司董事长；现任公司董事长、总经理。
LIU DAN	副董事长、副总经理	1968 年出生，上海交通大学计算机软件专业工学硕士；2002 年 11 月至今任深圳市正达资讯技术有限公司副总经理；自公司 2006 年成立至今任公司副总经理；2015 年至今任深圳市优金支付科技有限公司执行董事及总经理；2016 年至今任卓泰实业有限公司董事、深圳市博通思创咨询有限公司董事；2017 年至今任深圳市瑞柏泰电子有限公司董事、深圳市天眼智通科技有限公司董事、深圳市博通智能科技有限公司董事；2019 年至今任深圳市云栖信息科技有限公司执行董事、珠海佳博科技有限公司董事；2021 年至今任深圳市博数软件技术有限公司执行董事及总经理；2022 年 11 月至今任珠海优博讯科技有限公司执行董事及总经理；现任公司副董事长、副总经理。
刘镇	董事、董事会秘书	1985 年出生，北京大学金融学硕士；2010 年 11 月加入公司；2017 年至今任深圳市天眼智通科技有限公司董事；现任公司董事、董事会秘书。
万波	董事、副总经理	1979 年出生，上海交通大学安泰经济与管理学院高级管理人员工商管理硕士（EMBA）；2006 年 4 月加入公司；2017 年 12 月至今任中世顺科技（北京）股份有限公司董事；2019 年 12 月至今任深圳市云栖信息科技有限公司总经理；现任公司董事、副总经理、创新开发事业部总经理。
王仁东	董事	1961 年出生，工程师，华中科技大学管理学院工程管理硕士；1985 年至 1990 年曾先后任职于北京水利电力部电力规划设计院计划处、深圳市华电南方开发集团公司开发部；1989 年至 2017 年 12 月就职于深圳南山热电股份有限公司，历任开发部部长、工程部部长、技改办主任、副总工程师、总经理助理、总工程师、公司监事会监事；现任公司董事、深圳市资产管理学会监事长。
朱舫	董事	1956 年出生，中国人民大学文学学士；1982 年 8 月至 1984 年 12 月就职于商业部经济研究所；1985 年 1 月至 2011 年 2 月就职于中国商报，历任记者、副主任、主任、总编助理、副总编辑；2012 年 8 月至 2018 年 9 月担任好想你健康食品股份有限公司独立董事；2013 年 6 月至 2019 年 7 月担任中兴一沈阳商业大厦(集团)股份有限公司独立董事；现任中国连锁经营协会首席顾问及监事会副主席、深圳市聚霖投资管理有限公司董事长、北京聚霖投资管理中心（有限合伙）及深圳市聚霖成泽创业投资合伙企业(有限合伙)代表、北京汇积分数据科技有限公司监事；2021 年 12 月起担任深圳百果园实业（集团）股份有限公司董事；2021 年 12 月 27 日起担任公司董事。
成湘东	独立董事	1974 年出生，华中科技大学研究生学历、南京大学工程硕士；1996 年 7 月至 2016 年 12 月曾先后就职于惠州市邮电局、惠州市无线电通讯总公司、广东省无线电管理委员会办公室惠州市管理处、惠州市信息产业局、惠州仲恺高新区科技创新局、惠州仲恺高新区陈江街道；2016 年 12 月至 2019 年 5 月就职于惠州仲恺高新区陈江街道，任党工委书记；2019 年 5 月至 2019 年 8 月就职于惠州仲恺高新区惠环街道，任党工委书记；2019 年 8 月至 2020 年 7 月就职于深圳市智慧城市科技发展集团有限公司，任战略运营部负责人；2020 年 7 月至今任深圳市智城天威通信有限公司董事长；2020 年 9 月至今任深圳市智慧城市通信有限公司党支部书记、总经理；2020 年 10 月至今任广东省专用通信网络有限公司执行董事、总经理；2021 年 12 月 27 日起担任公司独立董事。
吴悦娟	独立董事	1964 年出生，中国人民大学法学硕士；1990 年 7 月至 1992 年 8 月就职于广州市委党校；1992 年 8 月至 2020 年 3 月就职于深圳市机场集团有限公司，历任党群工作部副部长、人力资源部部长，深圳市机场股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席兼培训学院院长、党委书记兼副总经理、纪委书记兼监事会主席；2020 年 9 月至 2021 年 7 月，担任浙江永安融通控股股份有限公司（股票代码：HK8211）独立董事；2021 年 10 月至今任深圳市科信通信技术股份有限公司董事；2022 年 10 月起担任深圳市芭田生态工程股份有限公司独立董事；2021 年 12 月 27 日起担任公司独立董事。
蒋培登	独立董事	1982 年出生，注册会计师，湖南农业大学管理学学士；2004 年 10 月至 2021 年 5 月曾先后就职于深圳正风利富会计师事务所、深圳联成远洋渔业有限公司、深圳日浩会计师事务所（普通合伙）、致同会计师事务所（特殊普通合伙）、深圳天晨会计师事务所（普通合伙）；2017 年 10 月至 2019 年 3 月，担任深圳普门科技股份有限公司独立董事（担任独立董事期间该公司未上市）；2021 年 10 月至今担任深圳市哈德胜精密科技股份有限公司独立董事（该公司未上市）；现任鹏盛会计师事务所（特殊普通合伙）合伙人、深圳天晨致信税务师事务所有限公司执行董事及总经理；2022 年 9 月起担任深圳市显盈科技股份有限公司独立董事；2021 年 12 月 27 日起担任公司独立董事。

于雪磊	监事会主席	1981 年出生，中专学历；2006 年 1 月加入公司；2011 年至今任云南博讯企业管理有限公司监事；2013 年至今任深圳市正达资讯技术有限公司监事、深圳市江南正鼎信息技术有限公司监事、深圳市蓝云达智能科技有限公司监事、深圳市优博讯软件技术有限公司监事；2022 年 1 月至今任厦门市优博讯软件科技有限公司监事；2022 年 11 月至今任珠海优博讯科技有限公司监事；现任公司监事、宝安生产基地负责人、技术支持部总监。
郁小娇	职工代表监事	1981 年出生，大学本科学历；曾供职于中国电子科技集团公司第二十四研究所、深圳市互联时代有限公司；2008 年 11 月加入公司；2022 年 1 月起任厦门市优博讯软件科技有限公司执行董事、总经理；现任公司监事、采购工程师。
徐宁	监事	1978 年出生，深圳大学会计学专业学士；2011 年 1 月加入公司；2014 年 9 月至今任惠州市领尚电子科技有限公司监事；2019 年 8 月至今任深圳市云栖信息科技有限公司监事；2020 年 12 月起任武汉市优博讯软件科技有限公司执行董事、总经理；现任公司监事、财务经理。
张玉洁	副总经理	1981 年出生，中欧国际工商管理学院工商管理硕士，持有法律职业资格证书；2011 年 7 月加入公司，现任公司副总经理、大客户部总经理、上海分公司负责人。
黄燕	财务负责人	1985 年出生，北京大学金融学专业经济学硕士。2008 年 8 月至 2010 年 8 月任信永中和会计师事务所审计经理；2010 年 8 月至 2018 年 10 月任深圳市理邦精密仪器股份有限公司财务总监助理及监事会主席；2018 年 10 月至 2021 年 12 月任海能达通信股份有限公司财务部部长；2021 年 12 月加入公司，现任公司财务负责人。

在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
GUO SONG	香港优博讯科技控股集团有限公司	董事	2011 年 04 月 18 日		否
GUO SONG	深圳市博通思创咨询有限公司	董事长	2016 年 12 月 06 日		否
LIU DAN	深圳市博通思创咨询有限公司	董事	2016 年 12 月 06 日		否

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
GUO SONG	寰泰发展有限公司	董事	2016 年 09 月 30 日		否
GUO SONG	宏泰实业有限公司	董事	2017 年 01 月 27 日		否
GUO SONG	博远企业有限公司	董事	2017 年 02 月 23 日		否
GUO SONG	深圳市博通智能科技有限公司	董事长	2017 年 12 月 29 日		否
LIU DAN	卓泰实业有限公司	董事	2016 年 09 月 30 日		否
LIU DAN	深圳市天眼智通科技有限公司	董事	2017 年 10 月 25 日		否
LIU DAN	深圳市博通智能科技有限公司	董事	2017 年 12 月 29 日		否
刘镇	深圳市天眼智通科技有限公司	董事	2017 年 10 月 25 日		否
刘镇	杭州极客科技有限公司	董事	2021 年 02 月 22 日	2022 年 12 月 13 日	否
万波	中世顺科技（北京）股份有限公司	董事	2017 年 12 月 29 日		否
王仁东	深圳市资产管理学会	监事长	2016 年 05 月 27 日		否
朱舫	深圳市聚霖投资管理有限公司	董事长	2014 年 10 月 10 日		是
朱舫	深圳市聚霖成泽创业投资合伙企业	执行事务合伙人	2013 年 01 月 29 日		否

	(有限合伙)	委派代表			
朱舫	北京汇积分数据科技有限公司	监事	2017年06月01日		否
朱舫	深圳百果园实业(集团)股份有限公司董事	董事	2021年12月22日		是
成湘东	深圳市智慧城市通信有限公司	总经理	2020年09月22日	2023年01月18日	是
成湘东	深圳市智城天威通信有限公司	董事长	2020年07月14日		否
成湘东	广东省专用通信网络有限公司	执行董事、经理	2020年10月12日		否
吴悦娟	深圳市科信通信技术股份有限公司	董事	2021年10月14日		是
吴悦娟	深圳市芭田生态工程股份有限公司	独立董事	2022年10月10日		是
蒋培登	深圳市哈德胜精密科技股份有限公司	独立董事	2021年10月21日		是
蒋培登	鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)	合伙人	2021年06月01日		是
蒋培登	深圳天晨致信税务师事务所有限公司	执行董事, 总经理	2021年10月21日		否
蒋培登	深圳天晨鹏盛管理咨询有限公司	执行董事、总经理	2022年05月05日		否
蒋培登	深圳市显盈科技股份有限公司	独立董事	2022年09月13日		是
于雪磊	云南博讯企业管理有限公司	监事	2011年07月08日		否
徐宁	惠州市领尚电子科技有限公司	监事	2014年09月05日		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1. 董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序

由公司董事会薪酬与考核委员会研究制订公司董事、监事和高级管理人员的薪酬政策、方案，股东大会审议董事、监事薪酬，董事会审议高级管理人员薪酬，公司人力资源部、财务部配合董事会薪酬与考核委员会进行公司董事、监事、高级管理人员薪酬方案的具体实施。

2. 董事、监事、高级管理人员报酬的确立依据

根据公司内部董事、内部监事与高级管理人员所承担的责任、风险、压力等，确定不同的薪酬标准，基础薪酬按照其在公司内部担任的职务，根据岗位责任等级、能力等级确定，每月发放；绩效年薪以公司年度经营目标和个人年度绩效考核目标指标完成情况为考核基础。独立董事津贴数额由公司股东大会审议决定。

3. 董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况

公司按照董事、监事、高级管理人员薪酬的决策程序与确定依据支付薪酬，实际支付情况详见下表。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
GUO SONG	董事长、总经理	男	57	现任	62.80	否
LIU DAN	副董事长、副总经理	女	54	现任	55.00	否
刘镇	董事、董事会秘书	男	37	现任	56.01	否

万波	董事、副总经理、创新开发事业部总经理	男	43	现任	54.97	否
王仁东	董事	男	61	现任	8.00	否
朱舫	董事	女	66	现任	8.00	否
成湘东	独立董事	男	48	现任	8.00	否
吴悦娟	独立董事	女	58	现任	8.00	否
蒋培登	独立董事	男	40	现任	8.00	否
于雪磊	监事会主席	男	41	现任	28.55	否
郁小娇	职工代表监事	女	41	现任	16.39	否
徐宁	监事	男	44	现任	36.63	否
张玉洁	副总经理、上海分公司负责人	女	41	现任	73.01	否
黄燕	财务负责人	女	37	现任	60.44	否
合计	--	--	--	--	483.80	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第四届董事会第二次会议	2022年01月26日	2022年01月26日	本次会议审议通过《关于公司聘任财务负责人的议案》
第四届董事会第三次会议	2022年02月28日	2022年02月28日	本次会议审议通过了以下议案： 1.《关于公司及子公司向银行申请综合授信额度暨公司为子公司申请综合授信额度提供担保的议案》 2.《关于使用自有闲置资金购买短期理财产品的议案》 3.《关于开展资产池业务的议案》 4.《关于开展外汇套期保值业务的议案》 5.《关于开展外汇套期保值业务的可行性分析报告》 6.《关于为全资子公司融资业务提供担保及向第三方担保机构提供反担保的议案》
第四届董事会第四次会议	2022年04月08日	2022年04月12日	本次会议审议通过以下议案： 1.《关于<2021年年度报告>及其摘要的议案》 2.《关于<2021年度董事会工作报告>的议案》 3.《关于<2021年度总经理工作报告>的议案》 4.《关于<2021年度财务决算报告>的议案》 5.《关于<2021年度内部控制自我评价报告>的议案》 6.《关于<2021年社会责任报告>的议案》 7.《关于<2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告>的议案》 8.《关于<控股股东及其他关联方资金占用情况的专项审核说明>的议案》 9.《关于2022年度日常关联交易预计的议案》 10.《关于2021年度利润分配方案的议案》 11.《关于珠海佳博科技有限公司2021年度业绩承诺实现情况的议案》 12.《关于定向回购公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之业绩承诺方2021年度应补偿股份的议案》 13.《关于提请股东大会授权董事会办理股份回购、注销相关事宜的议案》
第四届董事会第五次会议	2022年04月27日	2022年04月29日	本次会议审议通过以下议案： 1.《关于<2022年第一季度报告>的议案》 2.《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》 3.《关于增加外汇套期保值业务额度的议案》 4.《关于开展外汇套期保值业务的可行性分析报告》

			5. 《关于召开公司 2021 年年度股东大会的议案》 6. 逐项审议通过《关于以集中竞价方式回购公司股份方案的议案》
第四届董事会第六次会议	2022 年 06 月 29 日	2022 年 06 月 29 日	本次会议审议通过以下议案： 1. 《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》 2. 《关于继续接受关联方担保的议案》
第四届董事会第七次会议	2022 年 08 月 12 日	2022 年 08 月 16 日	本次会议审议通过以下议案： 1. 《关于〈2022 年半年度报告〉及其摘要的议案》 2. 《关于〈2022 年 1-6 月募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》 3. 《关于聘任 2022 年度审计机构的议案》
第四届董事会第八次会议	2022 年 09 月 09 日	2022 年 09 月 13 日	本次会议逐项审议通过《关于再次以集中竞价方式回购公司股份方案的议案》
第四届董事会第九次会议	2022 年 10 月 27 日	2022 年 10 月 28 日	本次会议审议通过以下议案： 1. 《关于〈2022 年第三季度报告〉的议案》 2. 《关于调整董事薪酬的议案》（因董事全部回避表决直接提交公司股东大会审议） 3. 《补充审议关于继续接受关联方无偿担保的议案》
第四届董事会第十次会议	2022 年 11 月 30 日	2022 年 12 月 01 日	本次会议审议通过以下议案： 1. 《关于变更注册资本暨修订〈公司章程〉的议案》 2. 逐项审议通过《关于修订并新增部分公司治理制度的议案》 2.01. 《关于修订〈股东大会议事规则〉的议案》 2.02. 《关于修订〈董事会议事规则〉的议案》 2.03. 《关于修订〈关联交易决策制度〉的议案》 2.04. 《关于修订〈对外投资管理办法〉的议案》 2.05. 《关于修订〈对外担保决策管理制度〉的议案》 2.06. 《关于修订〈独立董事工作制度〉的议案》 2.07. 《关于修订〈募集资金使用管理制度〉的议案》 2.08. 《关于制定〈对外捐赠管理办法〉的议案》 3. 《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》 4. 《关于召开公司 2022 年第一次临时股东大会的议案》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
GUO SONG	9	9	0	0	0	否	2
LIU DAN	9	6	3	0	0	否	2
刘镇	9	9	0	0	0	否	2
万波	9	7	2	0	0	否	0
王仁东	9	0	9	0	0	否	2
朱舫	9	0	9	0	0	否	1
成湘东	9	0	9	0	0	否	0
吴悦娟	9	0	9	0	0	否	1
蒋培登	9	0	9	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明：不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》《公司章程》《独立董事工作制度》《上市公司治理准则》及《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》及相关法律、法规等有关规定和要求，忠实、勤勉地履行其职责，积极出席相关会议，利用自己的专业知识和经验对公司的战略发展、内部控制、重大经营决策、制度完善等提供了专业性意见，对公司财务及生产经营活动、信息披露工作进行有效监督，为公司未来发展和规范运作及提升管理水平起到了积极作用。对报告期内需要独立董事发表意见的事项出具了独立、公正意见，对公司董事会审议事项及其他事项未提出过异议。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
提名委员会	吴悦娟（主任委员）、LIU DAN、蒋培登	1	2022年01月21日	《关于公司聘任财务负责人的议案》	相关人员任职资格符合相关法律法规有关规定。	对拟聘人选资格进行多维度的审查。	
审计委员会	蒋培登（主任委员）、LIU DAN、吴悦娟	4	2022年03月18日	1. 《关于〈2021年年度报告〉及其摘要的议案》 2. 《关于〈2021年度内部控制自我评价报告〉的议案》 3. 《2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》 4. 《关于2021年度关联交易情况及2022年度日常关联交易预计的议案》 5. 《内审部2021年工作报告及2022年工作计划》	公司定期报告及相关议案内容真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营成果，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	与公司管理层沟通，了解公司经营发展情况；就年报审计情况与会计师事务所进行沟通；听取公司内审部关于2021年度工作总结及2022年工作计划。	
审计委员会	蒋培登（主任委员）、LIU DAN、吴悦娟	4	2022年04月22日	1. 《关于〈2022年第一季度报告〉的议案》 2. 《关于〈2022年1-3月募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》	公司定期报告内容真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营成果，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	与公司管理层沟通，了解公司经营发展情况。	

审计委员会	蒋培登（主任委员）、 LIU DAN、 吴悦娟	4	2022年08月02日	1.《关于〈2022年半年度报告〉及其摘要的议案》 2.《关于〈2022年1-6月募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》 3.《内审部2022年上半年工作计划和报告》 4.《关于聘任2022年度审计机构的议案》	公司定期报告内容真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营成果，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	与公司管理层沟通，了解公司经营发展情况。	
审计委员会	蒋培登（主任委员）、 LIU DAN、 吴悦娟	4	2022年10月21日	1.《关于〈2022年1-9月募集资金存放与使用情况专项报告〉的议案》 2.《关于〈2022年第三季度报告〉的议案》 3.《内审部2022年第三季度工作计划和报告》	公司定期报告内容真实、准确、完整地反映了公司的财务状况和经营成果，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。	与公司管理层沟通，了解公司经营发展情况。	
薪酬与考核委员会	吴悦娟（主任委员）、 LIU DAN、 蒋培登	2	2022年03月18日	1.《关于〈2021年度董事会工作报告〉的议案》 2.《关于〈2021年度总经理工作报告〉的议案》	公司管理层认真履行了其相关职责。	与公司管理层沟通，了解公司经营发展情况。	
薪酬与考核委员会	吴悦娟（主任委员）、 LIU DAN、 蒋培登	2	2022年10月21日	《关于调整董事薪酬的议案》	方案的调整定有利于提高公司管理运作水平，有利于公司长远健康的发展，薪酬方案合理有效。	根据本地区同行业上市公司的董事薪酬水平，结合公司的实际经营效益对薪酬方案进行了审核。	

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	544
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	690
报告期末在职员工的数量合计（人）	1,234
当期领取薪酬员工总人数（人）	1,234
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	452
销售人员	208

技术人员	438
财务人员	40
行政人员	35
管理人员	61
合计	1,234
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士以上	31
大学（含大专）	632
其他	571
合计	1,234

2、薪酬政策

公司根据员工从事的工作岗位、责任、能力、贡献、职称确定薪资标准，按月向员工发放薪酬。薪资构成包括：基本工资、绩效工资、岗位工资、地域补贴、年终奖、住房公积金和其他。公司每年根据员工的工作技能和工作绩效、知识积累、成果表现、公司上一年经营状况，核发年终奖和专项奖励，保持公司的薪酬竞争力。公司对经营活动中为公司创造成绩显著者、促进公司经营管理，提高经济效益方面成绩突出者或做出其他重大贡献者，公司会进行特别奖励或根据岗位的需求晋升。对不同类别的岗位，公司采取有差异的薪酬结构；对于某些特殊的岗位采用特殊的处理方式；公司适当向能力突出的优秀人才和责任重大、技术含量高的关键岗位倾斜。

3、培训计划

根据公司人力资源发展战略，在持续开展常规培训的同时，进一步加大关键人才培养和知识积累力度，确保员工的素质和技能水平能够满足公司业务发展的需要。

通过全面的培训需求调查，制定各级培训计划并按计划实施。公司培训按照分层分类开展，从层级上分为：公司级培训、部门级培训、项目级培训；从类别上分为：管理类培训、技术类培训、专业类培训、新员工培训。针对关键人才，重点开展了管理干部培养、导师培养、校招生培养等项目，有效提高公司员工整体素质，并进一步推动了公司人才梯队建设，为公司发展储备优秀人才。同时大力开展知识积累工作，优化公司级、部门级知识库，为公司体系化、流程化提供支持。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

报告期内，公司现金分红政策未进行调整，具体情况详见公司于 2020 年 2 月 28 日在巨潮资讯网上披露的《未来三年（2019 年-2021 年）股东回报规划》。公司严格按照《公司章程》和现金分红政策的有关规定实施公司的利润分配方案，相关审议程序和决策机制完备。公司分配预案拟定和决策时，独立董事尽职履责并发挥了应有的作用，公司也听取了中小股东的意见和诉求，相关的议案经由董事会、监事会审议过后提交股东大会审议，并由独立董事发表独立意见，审议通过后在规定时间内进行实施，切实保证了全体股东的利益。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	0.50
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	323,962,275
现金分红金额（元）（含税）	16,198,113.75
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	74,372,628.92
现金分红总额（含其他方式）（元）	90,570,742.67
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
为回报全体股东，与所有股东共享公司经营成果，在符合利润分配原则、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司拟以截止 2022 年 12 月 31 日的总股本 329,937,375 股扣减回购账户中 5,975,100 股后的股本 323,962,275 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金股利人民币 0.50 元（含税），合计派发现金股利 16,198,113.75 元（含税），剩余未分配利润结转以后年度。本年度不送红股，不以资本公积金转增股本。本次利润分配方案实施时，如享有利润分配权的股本总额发生变动，则以实施分配方案股权登记日时享有利润分配权的股本总额为基数，按照分配总额不变的原则对每股分红金额进行调整。	

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

（一）2021 年股权激励计划的实施情况

1.2021 年 6 月 15 日，公司召开第三届董事会第三十一次会议，审议通过《关于〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》等议案。公司独立董事就本次激励计划相关议案发表了明确同意的独立意见。独立董事高海军先生作为征集人就公司 2020 年年度股东大会审议的本次激励计划相关议案向公司全体股东征集投票权。同日，公司召开第三届监事会第二十八次会议，审议通过《关于〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其

摘要的议案》《关于〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于核实〈2021 年限制性股票激励对象名单〉的议案》，具体内容详见公司于 2021 年 6 月 16 日在巨潮资讯网上披露的相关公告。

2.2021 年 6 月 16 日至 2021 年 6 月 25 日，公司对本激励计划拟授予激励对象的姓名和职务在公司内部进行了公示。在公示期内，公司监事会未收到与本激励计划激励对象有关的任何异议。公司于 2021 年 6 月 25 日召开第三届监事会第二十九次会议审议了《关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核意见及公示情况说明的议案》，具体内容详见公司于 2021 年 6 月 26 日在巨潮资讯网上披露的《监事会关于公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单的审核意见及公示情况》（公告编号：2021-063）。

3.2021 年 6 月 30 日，公司召开 2020 年年度股东大会，审议通过《关于〈2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》以及《关于提请股东大会授权董事会办理公司股权激励计划相关事宜的议案》。同时，公司就内幕信息知情人在本次激励计划草案公开披露前 6 个月内买卖公司股票的情况进行了自查，未发现利用内幕信息进行股票交易的情形，并于 2021 年 7 月 1 日披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划内幕信息知情人买卖公司股票情况的自查报告》（公告编号：2021-066）。

4.2021 年 7 月 12 日，公司召开第三届董事会第三十二次会议和第三届监事会第三十次会议，分别审议通过《关于调整 2021 年限制性股票激励计划激励对象名单、授予数量和授予价格的议案》《关于向 2021 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司董事会认为本次激励计划规定的限制性股票的授予条件已经成就，同意确定以 2021 年 7 月 12 日为首次授予日，向 81 名激励对象授予 350.71 万股限制性股票，授予价格为 7.80 元/股。公司监事会对调整后的激励对象名单再次进行了核实并发表了明确同意的意见。公司独立董事对此发表了同意的独立意见，具体内容详见公司于 2021 年 7 月 13 日在巨潮资讯网上披露的相关公告。

5.首次授予限制性股票的上市日为 2021 年 9 月 10 日，授予数量为 3,264,000 股，授予人数为 70 人，均为公司 2021 年 7 月 13 日于巨潮资讯网公示的《2021 年限制性股票激励计划首次授予激励对象名单（授予日）》中确定的人员。

6.2022 年 4 月 27 日，公司召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，因公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及 1 名激励对象因离职而不具备激励条件，根据《激励计划》的规定，公司董事会同意回购注销首次授予部分第一个解除限售期 69 名激励对象不符合解除限售条件的限制性股票 961,890 股，以及 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 57,700 股，共计 1,019,590 股，具体内容详见公司于 2022 年 4 月 29 日在巨潮资讯网上披露的相关公告。2022 年 5 月 20 日，公司召开 2021 年年度股东大会审议通过了上述议案。2022 年 8 月 1 日，公司在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司办理完成上述 1,019,590 股限制性股票回购注销事宜。

7.2022 年 6 月 29 日，公司召开第四届董事会第六次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，公司独立董事对此发表了同意的独立意见，公司监事会对本次授予预留部分限制性股票的激励对象名单进行了核实并发表了明确同意的意见。

8.预留授予限制性股票的上市日为 2022 年 8 月 31 日，授予数量为 6,389,000 股，授予人数为 12 人，均为公司 2022 年 6 月 29 日于巨潮资讯网公示的《2021 年限制性股票激励计划预留授予激励对象名单》中确定的人员。

9.2022 年 11 月 30 日，公司召开第四届董事会第十次会议、第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》，因公司 2021 年限制性股票激励计划部分激励对象因离职而不具备激励条件，根据《激励计划》的规定，公司董事会同意回购注销已离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 196,650 股，具体内容详见公司于 2022 年 12 月 1 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上披露的相关公告。2022 年 12 月 16 日，公司召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。截至本公告披露日，该限制性股票回购注销事项暂未办理完成。

（二）实施 2021 年股权激励计划对公司本报告期的影响

公司实施 2021 年度股权激励计划对本报告期归属于上市公司股东的净利润的影响金额为 17.32 万元。本次授予的股份来源为公司通过二级市场回购的公司 A 股普通股股票，公司总股本未发生变化。本次授予不会导致公司实际控制人及控股股东发生变化。

董事、高级管理人员获得的股权激励

适用 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
刘镇	董事、董事会秘书							12.75	57,700			7.80	40,390
万波	董事、副总经理、创新开发事业部总经理							12.75	57,700			7.80	40,390
张玉洁	副总经理、战略大客户部总监							12.75	48,000			7.80	33,600
黄燕	财务负责人							12.75			38,400	8.98	38,400
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	163,400	0	38,400	--	152,780
备注（如有）	1. 报告期内，因公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期 69 名激励对象不符合解除限售条件的限制性股票 961,890 股，其中向公司董事及高管人员 3 人共计回购限制性股票 49,020 股； 2. 报告期内，公司向 12 名激励对象授予 2021 年限制性股票激励计划限制性股票预留部分 638,900 股，其中向公司高级管理人员 1 人授予限制性股票预留部分 38,400 股，具体情况如上表所示。												

高级管理人员的考评机制及激励情况

1. 为建立健全公司对高级管理人员的激励和约束机制，充分发挥和调动公司高管人员的工作积极性，提高公司的营运能力、经济效益，确保公司战略目标实现，公司不断完善对高管人员的考核工作，以年度为周期开展绩效考核，并持续推动落实考核结果奖惩刚性兑现，体现薪酬兑现的强激励、硬约束，坚持业绩导向，强化精准考核有效激励。

2. 为将中高层管理人员和核心员工的利益与公司利益更加紧密地结合，加强企业凝聚力，使各方共同关注公司的长远发展，推动公司可持续发展，2021 年公司制定了《2021 年限制性股票激励计划》和《2021 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》，并于报告期内向 12 名激励对象授予预留部分限制性股票。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

为加强公司内部控制，促进公司规范运作和健康发展，保护股东合法权益，公司已根据《公司法》《证券法》等法律法规规定，建立健全公司内部控制制度体系，并得到有效执行。报告期内，公司持续推进内控、风险管理和合规管理监督整合优化相关工作，公司不存在内部控制重大缺陷和重要缺陷。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用。

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2023 年 04 月 25 日	
内部控制评价报告全文披露索引	参见公司指定信息披露网站巨潮资讯网上披露的《2022 年度内部控制自我评价报告》	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>重大缺陷：A、公司董事、监事和高级管理人员舞弊并给企业造成重大影响；B、控制环境无效；C、内部监督无效；D、外部审计发现重大错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；</p> <p>重要缺陷：A、重要财务控制程序的缺失或失效；B、外部审计发现重要错报，而公司内部控制过程中未发现该错报；C、报告期内提交的财务报告错误频出；D、其他可能影响报表使用者正确判断的重要缺陷；</p> <p>一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷以外的其他内部控制缺陷。</p>	<p>重大缺陷：A、重大事项决策未按公司政策执行，导致决策失误，产生重大经济损失；B、违反国际法律、法规相关规定；C、公司重要技术资料、机密内幕信息泄密导致公司重大损失或不良社会影响；D、公司重要业务缺乏控制制度或制度体系失效；其他对公司影响重大的情形；</p> <p>重要缺陷：不构成重大缺陷，其严重程度低于重大缺陷，且可能导致公司遭受一定程度的损失或影响的被认定为重要缺陷；</p> <p>一般缺陷：除重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷认定为一般缺陷。</p>
定量标准	<p>重大缺陷：A、营业收入总额：潜在错报\geq营业收入总额的 1%；B、利润总额：潜在错报\geq利润总额的 5%；C、资产总额：潜在错报\geq资产总额的 1%；</p> <p>重要缺陷：A、营业收入总额：0.5%\leq潜在错报$<$营业收入总额的 1%；B、利润总额：1%\leq潜在错报$<$利润总额的 5%；C、资产总额：0.5%\leq潜在错报$<$资产总额的 1%；</p> <p>一般缺陷：A、营业收入总额：潜在错报$<$营业收入总额的 0.5%；B、利润总额：潜在错报$<$利润总额的 1%；C、资产总额：潜在错报$<$资产总额的 0.5%。</p>	<p>重大缺陷：可能导致直接损失金额占上年经审计的利润总额的 5%及以上；</p> <p>重要缺陷：可能导致直接损失金额占上年经审计的利润总额的 1%（含 1%）至 5%；</p> <p>一般缺陷：可能导致直接损失金额小于上年经审计的利润总额的 1%。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0

非财务报告重大缺陷数量（个）	0
财务报告重要缺陷数量（个）	0
非财务报告重要缺陷数量（个）	0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用。

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用。

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用不适用

公司及子公司均不属于环保部门公布的重点排污单位。公司注重履行企业环境保护的职责，在生产经营活动中，无三废排放，不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

未披露其他环境信息的原因

不适用。

二、社会责任情况

公司一直以来本着高度的社会责任感，在规范治理及运作、股东和债权人权益保护、安全生产、环境保护和节能减排、职工权益保护、供应商、客户和消费者权益保护、公共关系和社会公益事业等方面切实履行社会责任，具体内容详见公司披露在巨潮资讯网上的《2022 年度社会责任报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

公司报告期内暂未开展脱贫攻坚、乡村振兴工作。

第六节重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	陈建辉、吴珠杨、施唯平、胡琳、李菁、珠海申恩投资合伙企业（有限合伙）、王春华、李晓波、仇海妹、丰德香、魏方、谭玓、郑小春、张仙	业绩承诺及补偿安排	1. 业绩承诺：公司已与珠海佳博科技股份有限公司管理层股东签署《发行股份及支付现金购买资产的利润预测补偿协议》及其补充协议，标的公司业绩承诺情况如下（口径为经审计的公司合并财务报表中扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润数）：标的公司 2019 年度、2020 年度、2021 年度、2022 年度、2023 年度分别不低于 7,000 万元、9,000 万元、11,000 万元、12,500 万元及 12,500 万元。在承诺期内，经公司聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所对标的公司进行审计，若截止当期期末累积实现净利润数低于截止当期期末累积承诺净利润数，则管理层股东（即陈建辉、吴珠杨、施唯平、胡琳、李菁、珠海申恩投资合伙企业（有限合伙）、王春华、李晓波、仇海妹、丰德香、魏方、谭玓、郑小春、张仙）应当对公司进行补偿。具体将按照《发行股份及支付现金购买资产的利润预测补偿协议》及其补充协议的约定进行计算补偿数额。2. 关于保障业绩补偿安排的承诺：本人/本企业在本次交易中获得的优博讯股份（以下简称“对价股份”）将优先用于履行业绩补偿承诺，承诺不通过股份质押方式逃避补偿义务；本企业/本人未来若将对价股份进行质押时，将会书面告知质权人该等股份具有潜在业绩承诺补偿义务，且本人/本企业将会在质押协议中就相关股份用于支付业绩补偿等事项与质权人作出明确约定。	2019 年 12 月 26 日	2023 年 12 月 31 日	正常履行中
资产重组时所作承诺	深圳市博通思创咨询有限公司	股份限售承诺	本单位作为深圳市优博讯科技股份有限公司发行股份购买资产并募集配套资金暨关联交易之募集配套资金非公开发行的发行对象，认购深圳市优博讯科技股份有限公司本次配套融资非公开发行 1,038,782 股股份。本单位承诺：自深圳市优博讯科技股份有限公司本次非公开发行的股票上市之日起 36 个月内，不转让本单位所认购的上述股份。	2020 年 01 月 23 日	2023 年 1 月 23 日	已于 2023 年 1 月 23 日履行完毕
资产重组时所作承诺	陈建辉、吴珠杨、胡琳、李菁、王春华、丰德香、文喜锋、杜欣、蒋瑞妮、叶丽君、CHEN YIHAN、GUO SONG、LIU DAN	关于同业竞争、关联交	1. 关于减少和规范关联交易的承诺：本人及本人控制的全资子公司、控股子公司或本人拥有实际控制权的其他公司将尽量避免、减少与上市公司之间的关联交易，不会利用拥有的上市公司股东权利、实际控制能力或其他其他影响力操纵、指使上市公司或者上市公司董事、监事、高级管理人员，使得上市公司以不公平的条件，提供或者接受资金、商品、服务或者其他资产，或从事任何损害上市公司利益的行为。本人及本人控制的全资子公司、控股子公司或本人拥有实际控制权的其他公司若有合理原因而无法避免的与上市	2019 年 12 月 27 日	长期有效	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
		易、资金占用方面的承诺	<p>公司进行关联交易时，均将遵循平等、自愿、等价、有偿的原则，保证交易公平、公允，维护上市公司的合法权益，并根据法律、行政法规、中国证监会及证券交易所的有关要求和上市公司章程的相关规定，履行相应的审议程序并及时予以披露。本人将严格遵守和执行相关法律、法规及上市公司关联交易管理制度的各项规定，如有违反本承诺或相关规定而给上市公司造成损失的，将依法承担相应责任，赔偿上市公司因此而遭受的损失。2. 关于避免同业竞争的承诺：本人及本人实际控制的其他企业没有从事与上市公司及其附属公司或标的公司所从事的主营业务构成实质性竞争业务；在本次交易完成后，本人及本人控制的其他公司将不会从事任何与上市公司及其附属公司目前或未来所从事的业务发生或可能发生竞争的业务。如本人及本人控制的全资子公司、控股子公司或本人拥有实际控制权的其他公司现有经营活动可能在将来与上市公司及其附属公司发生同业竞争或与上市公司发生利益冲突，本人将放弃或将促使本人控制之全资子公司、控股子公司或本人拥有实际控制权的其他公司无条件放弃可能发生同业竞争的业务，或将本人控制之全资子公司、控股子公司或本人拥有实际控制权的其他公司以公平、公允的市场价格，在适当时机全部注入上市公司或转让给其他无关联关系第三方。如有违反上述承诺或相关法律、法规而给上市公司造成损失的，本人将依法承担相应责任，赔偿上市公司因此遭受的一切损失。</p>			
资产重组时所作承诺	GUO SONG、LIU DAN、全文定、刘镇、申成文、王仁东、徐先达、高海军、郭雳、张晔、张玉洁、万波	其他承诺	<p>关于本次重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺：1. 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2. 承诺对本人的职务消费行为进行约束。3. 承诺不动用上市公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4. 承诺在本人合法权限范围内，促使由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与上市公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5. 如上市公司拟后续实施股权激励，承诺在本人合法权限范围内，促使拟公布的上市公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人承诺严格履行本人所作出的上述承诺事项，确保上市公司填补回报措施能够得到切实履行。如本人违反所作出的上述承诺或拒不履行上述承诺，本人将按照相关规定履行解释、道歉等相应义务，并同意中国证券监督管理委员会、深圳证券交易所依法作出的监管措施或自律监管措施；因此给上市公司或者股东造成损失的，本人愿意依法承担相应补偿责任。</p>	2019年12月27日	长期有效	正常履行中
首次公开发行或再融资时所作承诺	GUO SONG、LIU DAN、CHEN YIHAN	股份限售承诺	<p>1. 本人认购的上市公司本次非公开发行的股票，自该等股票在证券交易所上市之日起 18 个月内，不转让或委托他人管理，也不由上市公司收购该部分股份。2. 于限售期届满后转让该等上市公司股份的，将依据届时相关法律法规、规章及其他规范性文件的规定及本人的其他承诺进行转让。</p>	2021年02月19日	2022年08月19日	已于2022年8月19日履行完毕
首次公开发行或再融	深圳市优博讯科技股份有限公司、香港优博讯	其他承	<p>深圳市优博讯科技股份有限公司（下称“发行人”）拟申请首次公开发行人民币普通股（A股）股票并在创业板上市（下称“首次公开发行上市”），为首次</p>	2016年08月09	长期有效	正常履行中

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资时所作承诺	科技控股集团有限公司、CHEN YIHAN、GUO SONG、LIU DAN、陈雪飞、达瓦、高明玉、李挥、刘镇、屈先富、申成文、全文定、王勤红、杨彦彰、于雪磊、郁小娇	诺	公开发行上市，发行人编制了《深圳市优博讯科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》（下称“《招股说明书》”）及其他相关文件。为维护公众投资者的利益，发行人及发行人控股股东、实际控制人、发行人全体董事、监事、高级管理人员承诺如下：如发行人《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并因此给投资者造成直接损失的，本公司（或本人）将依法就上述事项向投资者承担连带赔偿责任，但本公司（或本人）能够证明自己没有过错的除外。	日		
股权激励承诺	深圳市优博讯科技股份有限公司	其他承诺	本公司不为任何激励对象依本激励计划获取有关权益提供贷款以及其他任何形式的财务资助，包括为其贷款提供担保。	2021年06月07日	2025年07月12日	正常履行中
股权激励承诺	深圳市优博讯科技股份有限公司	其他承诺	本激励计划相关信息披露文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。	2021年06月10日	长期有效	正常履行中
股权激励承诺	全体激励对象	其他承诺	若公司因信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由本激励计划所获得的全部利益返还公司。	2021年06月10日	长期有效	正常履行中
承诺是否按时履行				是		
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划				不适用		

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
佳博科技（公司持有100%股权）	2022年01月01日	2022年12月31日	12,500	6,532.62	佳博科技下游客户主要集中在餐饮、零售行业，2022年因客观原因，受上述行业经营不景气、物流受限的影响，佳博科技2022年度业绩下滑幅度较大，累计业绩承诺未能实现。	2019年12月05日	巨潮资讯网《关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之标的资产过户完成的公告》公告编号：2019-134

公司股东、交易对手方对公司或相关资产年度经营业绩作出的承诺情况

适用 不适用

根据公司与珠海佳博科技股份有限公司原管理层股东分别于2018年12月13日、2019年5月31日签署的《发行股份及支付现金购买资产的利润预测补偿协议》《发行股份及支付现金购买资产的利润预测补偿协议之补充协议》约定，佳博科技业绩承诺：2019年度不低于7,000万元，2020年度不低于9,000万元，2021年度不低于11,000万元，2022年度不低于12,500万元，2023年度不低于12,500万元。业绩补偿：利润补偿期间内，佳博科技截至当期期末累积实际净利润

数低于截至当期期末累积承诺净利润数，原管理层股东（包括：陈建辉、吴珠杨、施唯平、胡琳、李菁、珠海申恩投资合伙企业（有限合伙）、王春华、李晓波、仇海妹、丰德香、魏方、谭玓、郑小春、张仙）应按照以下公式对优博讯进行补偿：当年应补偿金额=（截止当期期末累积承诺净利润数-截止当期期末累积实际净利润数）÷利润补偿期间内累积承诺净利润数×标的资产交易价格-已补偿金额。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

根据致同会计师事务所(特殊普通合伙)于 2023 年 4 月 21 日出具的《深圳市优博讯科技股份有限公司关于收购珠海佳博科技有限公司 2022 年度业绩承诺实现情况的说明审核报告》致同专字（2023）第 441A009241 号显示，佳博科技 2019 年度实现利润数 75,714,847.47 元超过业绩承诺数 70,000,000.00 元，2019 年的业绩承诺得到了有效履行，无需对本公司进行补偿；2020 年末佳博科技累积实现利润数 156,986,923.50 元小于同期累积承诺利润数 160,000,000.00 元，累积业绩承诺未完成，原管理层股东已补偿公司 315,459 股，返还现金分红收益 20,211.40 元；2021 年末佳博科技累积实现利润数 266,120,565.60 元小于同期累积承诺利润数 270,000,000.00 元，累积业绩承诺未完成，原管理层股东已补偿公司 90,705 股，返还现金分红收益 10,393.36 元；截至 2022 年末佳博科技累计实现利润数 331,446,784.21 元小于同期累积承诺利润数 395,000,000.00 元，累计业绩承诺未完成。根据补偿安排交易对方需对本公司进行补偿，其中股权补偿应折算的股权份数为 6,247,640 股。上述股份数对应补偿安排交易对方合计取得税前现金分红金额 715,880.83 元。补偿安排交易对方应将前述分红收益扣除已支付税负后的剩余分红收益无偿退还给本公司。根据商誉减值测试的结果，本报告期末对合并形成的珠海佳博科技有限公司商誉计提减值准备 86,482,005.01 元。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用不适用

（1）重要会计政策变更

①适用财会〔2022〕13号文件规定情形的租金减让

2022 年 05 月，财政部发布了财会〔2022〕13 号文件，对于适用财会〔2022〕13 号文件规定情形的 2022 年 6 月 30 日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用财会〔2020〕10 号文件规范的简化方法进行会计处理。

公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已采用简化方法的，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同继续采

用简化方法。在减免期间或在达成减让协议等解除并放弃相关权利义务时，将相关租金减让计入损益。上述简化方法对本期利润的影响金额为 57,420.95 元。

②企业会计准则解释第 15 号

财政部于 2021 年 12 月发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号）（以下简称“解释第 15 号”）。

解释第 15 号规定，企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售（以下统称试运行销售）的，应当按照《企业会计准则第 14 号——收入》、《企业会计准则第 1 号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第 1 号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释第 15 号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，进行追溯调整。

解释第 15 号规定，亏损合同中“履行合同义务不可避免会发生的成本”应当反映退出该合同的最低净成本，即履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之间的较低者。企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本与与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中，履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

公司自 2022 年 1 月 1 日起执行解释第 15 号“关于亏损合同的判断”的规定，追溯调整 2022 年 1 月 1 日留存收益，不调整前期比较财务报表数据。

采用解释第 15 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③企业会计准则解释第 16 号

财政部于 2022 年 11 月发布了《企业会计准则解释第 16 号》（财会〔2022〕31 号）（以下简称“解释第 16 号”）。

解释第 16 号规定，对于分类为权益工具的永续债等金融工具，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。

公司对分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在本年度的，涉及所得税影响按照上述解释第 16 号的规定进行会计处理，对发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，涉及所得税影响进行追溯调整。

解释第 16 号规定，企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理（无需考虑不利修改的有关会计处理规定）。

公司本年度发生的以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付，按照上述解释第 16 号的规定进行会计处理，对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该类交易调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间信息不予调整。

采用解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

（2）重要会计估计变更或重大会计差错更正

本报告期内，未发生重大会计估计变更或重大会计差错更正事项。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和	对整体生产经营和业绩的影响
------	---------	---------------

	处置子公司方式	
厦门市优博讯软件科技有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海柏印自动化设备有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。
珠海优博讯科技有限公司	新设	报告期内该公司对整体生产经营和业绩影响较小。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	115
境内会计师事务所审计服务的连续年限	1
境内会计师事务所注册会计师姓名	王忠年、樊江南
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	1、1

是否改聘会计师事务所

是 否

是否在审计期间改聘会计师事务所

是 否

更换会计师事务所是否履行审批程序

是 否

聘任、解聘会计师事务所情况说明

大华会计师事务所(特殊普通合伙)已经连续多年为公司提供审计服务，为更好保证公司审计工作的独立性和客观性，同时综合考虑公司业务发展和整体审计的需要，经公司独立董事事前认可，并经公司董事会审计委员会核查，公司于2022年8月12日召开的第四届董事会第七次会议审议通过了《关于聘任2022年度审计机构的议案》，同意聘任致同会计师事务所(特殊普通合伙)为公司2022年度审计机构，聘期一年。公司于2022年12月16日召开2022年第一次临时股东大会审议通过了上述议案。

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司及子公司接受董事长 GUO SONG 先生、副董事长 LIU DAN 女士提供的无偿担保：

1. 公司于 2022 年 2 月 28 日召开第四届董事会第三次会议、第四届监事会第二次会议审议通过《关于为全资子公司融资业务提供担保及向第三方担保机构提供反担保的议案》，公司全资子公司优金支付拟向深圳市高新投小额贷款有限公司

申请人民币 5,000 万元授信额度，期限为自授信额度合同生效之日起 360 日，公司、GUO SONG 先生、LIU DAN 女士为优金支付本次融资业务提供担保。为保障本次融资业务的顺利实施，深圳市高新投融资担保有限公司为本次融资业务的还本付息义务提供不可撤销的连带责任保证担保，因此公司、GUO SONG 先生、LIU DAN 女士需向深圳市高新投融资担保有限公司提供相应的反担保。GUO SONG 先生、LIU DAN 女士均为公司实际控制人，上述为全资子公司本次融资业务提供担保及向第三方担保机构提供反担保的事项构成关联交易。

2. 公司于 2021 年 6 月 30 日召开的 2020 年度股东大会审议通过的《关于 2021 年度日常关联交易预计的议案》，公司董事长 GUO SONG 先生、副董事长 LIU DAN 女士为公司向广发银行股份有限公司深圳分行、兴业银行股份有限公司深圳分行、中国建设银行股份有限公司深圳市分行申请的授信额度无偿提供了连带责任保证，担保额度总计为 20,000 万元，有效期自股东大会审议通过之日起一年。鉴于上述担保的有效期即将届满，公司于 2022 年 6 月 29 日召开第四届董事会第六次会议审议通过了《关于继续接受关联方担保的议案》，董事会同意公司在上述已取得的授信额度有效期内，继续接受 GUO SONG 先生、LIU DAN 女士无偿为公司提供的连带责任保证。GUO SONG 先生、LIU DAN 女士为公司提供担保的事项构成关联交易。

3. 经公司自查，公司于 2022 年 5 月与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订了《综合授信合同》，公司董事长 GUO SONG 先生、副董事长 LIU DAN 女士为上述授信额度无偿提供了连带责任保证，担保额度总计为 10,000 万元。因公司财务工作人员失误，未向董事会办公室报备公司接受上述关联方无偿担保事项。公司于 2022 年 10 月 27 日召开第四届董事会第九次会议补充审议通过了《补充审议关于继续接受关联方无偿担保的议案》，董事会同意公司在上述已取得的授信额度有效期内，继续接受 GUO SONG 先生、LIU DAN 女士无偿为公司提供的连带责任保证。GUO SONG 先生、LIU DAN 女士为公司提供担保的事项构成关联交易。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于为全资子公司融资业务提供担保及向第三方担保机构提供反担保的公告》（公告编号：2022-015）	2022 年 02 月 28 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
《关于继续接受关联方担保暨关联交易的公告》（公告编号：2022-051）	2022 年 06 月 29 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
关于继续接受关联方无偿担保暨关联交易的公告（公告编号：2022-076）	2022 年 10 月 28 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1）托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2）承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3）租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

承租方	出租方	租赁地点	租赁面积 (平方米)	租赁期限
优博讯	深圳市科技评审 管理中心	深圳市南山区学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼	2101.14	2018-2-1 至 2023-1-31
		深圳市南山区粤海街道滨海社区高新南十道 63 号高新区联合总部大厦 37 楼	2101.14	2020-2-1 至 2025-1-31
	池奕萍	深圳市宝安区航城街道黄田恒昌荣高新产业工业园 11 栋 1 楼 A 区、2 楼 A 区、2 楼 B2 区、3 楼厂房	6490	2021-5-1 至 2023-9.30
		深圳市宝安区航城街道黄田恒昌荣高新产业科技园宿舍楼 24 间员工宿舍、3 间单身宿舍、2 间两房一厅宿舍	1140	2021-5-1 至 2023-9-30
		深圳市宝安区航城街道黄田恒昌荣高新产业科技园宿舍楼 524 房	25	2022.10.1- 2023.9.30
	深圳市南山区住 宅保障中心	深圳市南山区冠铭雅苑（住宅小区）3 栋 1112 号与 3 栋 1301 号	152.42	2020-3-10 至 2023-3-9
		深圳市南山区冠铭花园 7 栋 C 座 2416	38.03	2022-1-1 至 2024-12-31
		深圳市南山区崇文花园（住宅小区）13 栋 1105 号与 13 栋 1111 号	97.03	2020-3-10 至 2023-3-9
		深圳市南山区众悦家园（住宅小区）3 栋 0906 号和 0907 号	135.81	2020-12-30 至 2023-12-29
	深圳市南山人才 安居有限公司	深圳市南山区创智云城 G 座 1 单元-10-1007、2 单元-25-2503	111.88	2022-6-15 至 2025-6-14
		深圳市南山区深圳湾科技生态园 1 栋 A 座 1701 号、2303 号、3109 号	172.02	2022-9-1 至 2025-8-31
	深圳市大沙河创 新产业园建设开 发有限公司	深圳市南山区智谷 C 座一单元 603、703	77.34	2022-1-15 至 2025-1-14
	深圳市安居建信 房屋租赁服务有 限公司	深圳市宝安区洪浪北二路与留仙一路交汇处信义领御 4 栋 1509	58.36	2021-6-1 至 2024-5-31
		深圳市宝安区洪浪北二路与留仙一路交汇处信义领御 5 栋 926、2003、2038	142.73	2021-3-1 至 2024-2-29
	刘菊兰	深圳市南山区蛇口兰溪谷国际公寓 19J 房	60	2022-5-1 至 2023-4-30
	成都蔡伦纸业有 限公司	成都市武侯区科华北路 62 号力宝大厦 1 栋 11 层 16 号	203.36	2022-5-1 至 2023-4-30
	深圳市博通思创 咨询有限公司	北京市西城区西直门外大街 1 号院 2 号楼 14 层 16C9 室	137.33	2022-3-1 至 2023-2-28
	李顺增	北京市海淀区田村街道办事处田村小区 1 号楼二单元 102	80.5	2022-4-25 至 2023-4-24
	旷英华	北京市通州区新海南里 276 号楼 9 层 2 单元 904	90.59	2022-6-5 至 2023-6-5
	黄瑾	上海市松江区泗泾镇横港路 49 弄 101 号房	100.81	2022-6-15 至 2023-6-14
	李洋	上海市航华二村 152 号 501 室	70.15	2022-6-1 至 2023-5-31
	陈之补	上海市青浦区秀泉路 766 弄 1 号 303 室	110	2022.7.15- 2023.7.14
	许传福	上海市浦东新区孙耀路 111 弄 65 号 1203 室	65	2022 年 6-2 至 2023 年 6-1
徐传金	上海市闵行区新龙路 1058 弄 9 号 402 室	80	2022-10-20 至 2023-10-19	
黄素思	广东省广州市天河区东圃城市假日园假日北街 13 号 802 房	82	2022-11-5 至 2023-11-6	
广州敏华房地产 服务有限公司	广州市天河区新塘街道新泰一街 E05 栋 1206 房	94	2022-5-8 至 2023-5-7	
徐仪琴	浙江省杭州市上城区（原江干区）明珠街丁泖府 4-4-201	104.17	2022-7-15 至 2023-7-14	

承租方	出租方	租赁地点	租赁面积 (平方米)	租赁期限
	戴东渤	湖南省长沙市芙蓉区解放东路建设银行铁银大厦西栋 2305 房	97.21	2022-1-1 至 2022-12-31
	东莞市华莲盛产业园运营有限公司	东莞市长安镇沙头社区沙头大井街 9 号	1580	2022.9.1- 2024.3.31
优博讯软件	深圳市爱华电子有限公司	深圳市科技园青梧路 1 号 1-703 房	68.51	2022-10-1 至 2023-9-30
蓝云达	胡倩倩	山东省济南市历城区南湖花苑东区 9 号楼一单元 1903	98	2022-11-14 至 2023-11-14
武汉优软	武汉东湖高新集团股份有限公司	湖北省武汉市东湖新技术开发区花城大道 9 号武汉软件新城 1.1 期 A2 栋 404	606.96	2022-9-10 至 2025-9-9
	王喜菊	湖北省武汉市竹园 28 栋三单元 301 室	80	2021-7-21 至 2023-7-20
厦门优博讯	厦门信息集团建设开发有限公司	福建省厦门火炬高新区软件园三期诚毅北大街 52 号 1203 单元	508.45	2022-3-15 至 2024-3-14
佳博网络	陈建辉	珠海市横琴新区兴澳路 9 号中国华融大厦 1104 房	382	2021-10-1 至 2024-10-30
浩盛标签	珠海市常兴电子发展有限公司	珠海市金湾区平沙镇怡乐路 20 号主厂房一层至四层	9114.76	2022-10-1 至 2023-9-30
佳博恒杨	深圳华雅茂盛信息技术有限公司	武汉大学产学研基地 A 座 8 楼 802-1 单位	185	2022-11-1 至 2023-10-31
珠海柏印	大源（珠海）物业管理有限公司	珠海市香洲区南屏屏北二路 15 号一号厂房二楼 G 区	5167	2022-5-1 至 2024-4-30
		珠海市香洲区南屏屏北二路 15 号一号厂房四楼 F 区	2154	2022-4-22 至 2024-4-30
智汇网络	珠海市晖腾塑胶有限公司	珠海市金湾区联港工业区双林片区创业东路 3 号厂房第四层的生产车间	2483.45	2020-8-1 至 2023-7-31
		珠海市金湾区联港工业区双林片区创业东路 3 号综合楼 408、511、512 室	36	2020-9-12 至 2023-9-11
瑞柏泰	诸明	深圳市福田区深南大道中国有色大厦 901、902	112.99	2019-10-1 至 2023-9-30

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

适用不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生	实际担保	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履	是否为

名称	露日期	日期	金额					行完 毕	关 联 方 担 保	
优金支付	2022年02月28日	2022年03月08日	5,000	5,000	质押、连带责任保证	基于 Android 平台的系统固件定制的方法和 Android 设备（专利号 ZL201611169897.6）	优博讯、GUO SONG、LIU DAN 向高新投担保公司提供连带责任保证	自授信额度合同生效之日起 360 日	否	是
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			5,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）			5,000		
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			5,000		报告期末对子公司实际担保余额合计（B4）			5,000		
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			5,000		报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）			5,000		
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			5,000		报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）			5,000		
实际担保总额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例			2.88%							
其中：										

采用复合方式担保的具体情况说明：不适用

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	25,500	1,500	0	0
券商理财产品	自有资金	2,000	0	0	0
合计		27,500	1,500	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用不适用

(2) 委托贷款情况

适用不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用不适用

事项	临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露索引
质押	关于控股股东部分股份解除质押及质押的公告	2022 年 1 月 12 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-001
	关于控股股东部分股份解除质押及质押的公告	2022 年 9 月 1 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-064
重大担保	关于公司及子公司向银行申请综合授信额度暨公司为子公司申请综合授信额度提供担保的公告	2022 年 2 月 28 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-011
重大担保、关联交易	关于为全资子公司融资业务提供担保及向第三方担保机构提供反担保的公告	2022 年 2 月 28 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-015
股份回购注销	关于珠海佳博科技有限公司 2021 年度承诺实现情况说明及业绩补偿方案暨回购注销对应补偿股份的公告	2022 年 4 月 12 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-024
	关于业绩承诺补偿股份回购注销完成的公告	2022 年 7 月 13 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-053
	关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告	2022 年 4 月 28 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-032
	关于部分已获授但尚未解锁的限制性股票回购注销完成的公告	2022 年 8 月 2 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-054
关联交易	关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的公告	2022 年 11 月 30 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-081
	关于 2022 年度日常关联交易预计的公告	2022 年 4 月 12 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-022
	关于继续接受关联方担保暨关联交易的公告	2022 年 6 月 29 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-051
利润分配	关于继续接受关联方无偿担保暨关联交易的公告	2022 年 10 月 28 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-076
	关于 2021 年度利润分配方案的公告	2022 年 4 月 12 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-019
股份回购	2021 年年度权益分配实施公告	2022 年 5 月 25 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-044
	关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告	2022 年 4 月 29 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-035
	回购报告书	2022 年 4 月 29 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-037
	关于首次回购公司股份的公告	2022 年 4 月 29 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-038
	关于回购公司股份的进展公告	2022 年 5 月 5 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-039
	关于公司回购股份比例达到 1%暨回购完成的公告	2022 年 5 月 13 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-040
	关于再次以集中竞价交易方式回购公司股份方案的公告	2022 年 9 月 13 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-066
回购报告书	2022 年 9 月 14 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-069	
	关于首次回购公司股份的公告	2022 年 9 月 14 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-070

事项	临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露索引
	关于公司股份回购实施完成的公告	2022 年 9 月 29 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-071
减资	减资公告	2022 年 5 月 20 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-043
	减资公告	2022 年 12 月 16 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-085
股权激励	关于向激励对象授予 2021 年限制性股票激励计划预留部分限制性股票的公告	2022 年 6 月 29 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-050
	关于 2021 年限制性股票激励计划预留部分授予登记完成的公告	2022 年 8 月 31 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-063
聘任会计师事务所	关于聘任会计师事务所的公告	2022 年 8 月 15 日	巨潮资讯网，公告编号：2022-061

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	26,914,641	8.13%				-11,384,722	-11,384,722	15,529,919	4.71%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	12,272,462	3.71%				-3,571,501	-3,571,501	8,700,961	2.64%
其中：境内法人持股	1,399,076	0.42%				-144,117	-144,117	1,254,959	0.38%
境内自然人持股	10,873,386	3.28%				-3,427,384	-3,427,384	7,446,002	2.26%
4、外资持股	14,642,179	4.42%				-7,813,221	-7,813,221	6,828,958	2.07%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	14,642,179	4.42%				-7,813,221	-7,813,221	6,828,958	2.07%
二、无限售条件股份	304,133,029	91.87%				10,274,427	10,274,427	314,407,456	95.29%
1、人民币普通股	304,133,029	91.87%				10,274,427	10,274,427	314,407,456	95.29%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	331,047,670	100.00%				-1,110,295	-1,110,295	329,937,375	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

- 2022年6月10日，公司发行股份购买资产部分限售股份解除限售上市流通，解除限售的股份数量为5,630,027股。
- 因佳博科技未能实现2021年度业绩承诺，根据公司与陈建辉等14名业绩承诺方签署的相关盈利补偿协议约定，公司应回购并注销业绩承诺方应补偿股份数90,705股。2022年7月12日，公司完成上述股份的回购注销手续，公司总股本由331,047,670股变更为330,956,965股。

3. 因公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及 1 名激励对象因离职而不具备激励条件，公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期 69 名激励对象不符合解除限售条件的限制性股票 961,890 股，以及 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 57,700 股，共计 1,019,590 股。2022 年 8 月 1 日，公司完成上述 1,019,590 股限制性股票的回购注销手续，公司总股本由 330,956,965 股变更为 329,937,375 股。

4. 2022 年 8 月 19 日，公司向特定对象发行股票限售股份解除限售上市流通，解除限售的股份数量为 8,310,000 股，因本次向特定对象发行股票限售股股东 GUO SONG 担任公司董事长、总经理职务，LIU DAN 担任公司副董事长、副总经理职务，属于公司高级管理人员，其所持股份的 75%将转为高管锁定股，因此本次解除限售后，实际可上市流通数量为 5,283,300 股。

5. 2022 年 8 月 30 日，公司办理完成 2021 年限制性股票激励计划预留部分授予登记业务，公司开立的股份回购专用证券账户将所持有的 638,900 股非交易过户至公司 2021 年限制性股票激励计划预留部分的 12 名激励对象的个人账户，限制性股票上市日为 2022 年 8 月 31 日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

1. 公司根据中国证券监督管理委员会于 2019 年 11 月 5 日出具的《关于核准深圳市优博讯科技股份有限公司向陈建辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]2150 号），核准公司向陈建辉等交易对方发行 32,665,317 股股份购买相关资产，相关股份已于 2019 年 12 月 27 日上市；同时核准公司向特定对象发行股份募集配套资金不超过 35,000 万元，公司向深圳市博通思创咨询有限公司、陈建辉、丰德香及深圳市美丽投资有限公司共 4 名特定投资者发行 10,387,812 股股份募集配套资金，新增股份于 2020 年 1 月 23 日在深圳证券交易所上市。

（1）2022 年 4 月 8 日、2022 年 5 月 20 日分别召开的公司第四届董事会第四次会议、2021 年年度股东大会审议通过了《关于珠海佳博科技有限公司 2021 年度业绩承诺实现情况的议案》，同意公司以 1.00 元人民币总价回购并注销陈建辉、吴珠杨、施唯平、胡琳、李菁、珠海申恩投资合伙企业（有限合伙）、王春华、李晓波、仇海妹、丰德香、魏方、谭玘、郑小春、张仙 14 名业绩承诺方应补偿股份数 90,705 股。

（2）2022 年 6 月 10 日，公司发行股份购买资产的部分交易对方持有公司的部分股份满足解除限售条件，陈建辉、吴珠杨、施唯平、胡琳、李菁、珠海申恩投资合伙企业（有限合伙）、王春华、李晓波、仇海妹、丰德香、魏方、谭玘、郑小春、张仙 14 名股东解除限售 5,630,027 股。

2. 公司根据中国证券监督管理委员会于 2020 年 10 月 9 日出具的《关于同意深圳市优博讯科技股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》（证监许可[2020]2507 号），同意公司向特定对象发行股票的注册申请。公司实际控制人 GUO SONG、LIU DAN、CHEN YIHAN 分别认购 1,186,000 股、2,849,600 股、4,274,400 股，合计 8,310,000 股。公司本次向特定对象发行的 8,310,000 股于 2021 年 2 月 4 日取得了中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《股份登记申请受理确认书》，新增股份上市日为 2021 年 2 月 19 日，均为有限售条件流通股。

（1）2022 年 8 月 19 日，上述限售股票满足解除限售条件，解除限售的股份数量为 8,310,000 股。

（2）因本次向特定对象发行股票限售股股东 GUO SONG 担任公司董事长、总经理职务，LIU DAN 担任公司副董事长、副总经理职务，属于公司高级管理人员，其所持股份的 75%将转为高管锁定股，因此本次解除限售后，实际可上市流通数量为 5,283,300 股。

3. 公司于 2022 年 4 月 27 日召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议，于 2022 年 5 月 20 日召开 2021 年年度股东大会，上述会议审议通过《关于回购注销部分激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》。公司于 2022 年 6 月 29 日召开第四届董事会第六次会议、第四届监事会第五次会议，审议通过《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。

股份变动的过户情况

适用 不适用

1. 公司于 2022 年 7 月 12 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司完成了陈建辉等 14 名业绩承诺方应补偿股份 90,705 股的回购注销手续，公司总股本由 331,047,670 股变更为 330,956,965 股。

2. 因公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及 1 名激励对象因离职而不具备激励条件，公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期 69 名激励对象不符合解除限售条件的限制性股票 961,890 股，以及 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 57,700 股，共计 1,019,590 股。公司于 2022 年 8 月 1 日在中国证券登记结算有限责任公司完成上述 1,019,590 股限制性股票的回购注销手续，公司总股本由 330,956,965 股变更为 329,937,375 股。

3. 公司于 2022 年 8 月 30 日办理完成 2021 年限制性股票激励计划预留部分授予登记业务，公司开立的股份回购专用证券账户将所持有的 638,900 股非交易过户至公司 2021 年限制性股票激励计划预留部分的 12 名激励对象的个人账户，限制性股票上市日为 2022 年 8 月 31 日。

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

报告期内，回购注销股份数 1,110,295 股，股份变动对最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标有所影响，基本每股收益和稀释每股收益相应摊薄，归属于公司普通股股东的每股净资产有一定的影响，具体见第二节第五项主要会计数据及财务指标。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
陈建辉	6,302,679	-39,974	2,481,097	3,781,608	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
LIU DAN	2,849,600	2,137,200	2,849,600	2,137,200	向特定对象发行的股份锁定股于 2022 年 8 月 19 日解除限售；持股总数的 75% 因高管身份转为高管锁定股	高管锁定股按规定每年解锁持股总数的 25%
吴珠杨	2,547,148	-16,155	1,002,704	1,528,289	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
深圳市博通思创咨询有限公司	1,038,782			1,038,782	募集配套资金向特定对象发行股票锁定股	已于 2023 年 1 月 30 日解除限售
施唯平	1,561,273	-9,905	614,603	936,765	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
GUO SONG	1,186,000	889,500	1,186,000	889,500	向特定对象发行的股份锁定股于 2022 年 8 月 19 日解除限售；持股总数的 75% 因高管身份转为高管锁定股	高管锁定股按规定每年解锁持股总数的 25%
胡琳	1,197,828	-7,601	471,529	718,698	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
李菁	915,916	-5,805	360,560	549,551	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
珠海申恩投资合伙企业（有限合伙）	360,294	-2,286	141,831	216,177	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
王春华	302,363	-1,914	119,030	181,419	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售

李晓波	278,661	-1,769	109,694	167,198	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
仇海妹	266,333	-1,687	104,846	159,800	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
丰德香	240,196	-1,524	94,554	144,118	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
魏方	173,039	-1,097	68,118	103,824	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
谭玗	72,059	-453	28,370	43,236	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
郑小春	48,040	-308	18,907	28,825	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
张仙	36,030	-227	14,184	21,619	重组发行限售股	重组发行限售股按承诺解除限售
CHEN YIHAN	4,274,400		4,274,400	0	向特定对象发行的股份锁定股于 2022 年 8 月 19 日解除限售	2022 年 8 月 19 日
其他自然人	3,264,000	-380,690	0	2,883,310	股权激励限售股	股权激励限售股有条件解锁
合计	26,914,641	2,555,305	13,940,027	15,529,919	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

1. 因佳博科技未能实现 2021 年度业绩承诺，根据公司与陈建辉等 14 名业绩承诺方签署的相关盈利补偿协议约定，公司应回购并注销业绩承诺方应补偿股份数 90,705 股。2022 年 7 月 12 日，公司完成上述股份的回购注销手续，公司总股本由 331,047,670 股变更为 330,956,965 股。

2. 因公司 2021 年限制性股票激励计划第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及 1 名激励对象因离职而不具备激励条件，公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期 69 名激励对象不符合解除限售条件的限制性股票 961,890 股，以及 1 名已离职激励对象已获授但尚未解除限售的限制性股票 57,700 股，共计 1,019,590 股。2022 年 8 月 1 日，公司完成上述 1,019,590 股限制性股票的回购注销手续，公司总股本由 330,956,965 股变更为 329,937,375 股。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	22,168	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	23,604	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
香港优博讯科技控股集团有限公司	境外法人	39.19%	129,299,000	-10,750,000		129,299,000	质押	31,700,000	
陈建辉	境外自然人	2.24%	7,389,297	-4,627,874	3,781,608	3,607,689			
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司—玄元美丽1号私募证券投资基金	其他	1.74%	5,733,285	-558,100		5,733,285			
斯隆新产品投资有限公司	境外法人	1.57%	5,192,000	-390,000		5,192,000			
CHEN YIHAN	境外自然人	1.30%	4,274,400			4,274,400			
谢建龙	境内自然人	1.27%	4,200,000	4,200,000		4,200,000			
吴珠杨	境内自然人	0.99%	3,267,045	-622,055	1,528,289	1,738,756			
郑道超	境内自然人	0.93%	3,081,500	1,053,500		3,081,500			
LIU DAN	境外自然人	0.86%	2,849,600		2,137,200	712,400			
施唯平	境内自然人	0.69%	2,272,569	-252,205	936,765	1,335,804			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 4）	不适用。								
上述股东关联关系或一致行动的说明	前 10 名股东之中香港优博讯科技控股集团有限公司为公司控股股东，CHEN YIHAN、LIU DAN 为公司实际控制人，上述三位股东与股东深圳市博通思创咨询有限公司、GUO SONG 为一致行动人。除上述股东之间关联关系外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用。								
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	深圳市优博讯科技股份有限公司回购专用证券账户持有公司股票 5,975,100 股，占公司总股本的 1.81%。								
前 10 名无限售条件股东持股情况									
股东名称					报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类			
						股份种类	数量		

香港优博讯科技控股集团有限公司	129,299,000	人民币普通股	129,299,000
玄元私募基金投资管理（广东）有限公司—玄元美丽1号私募证券投资基金	5,733,285	人民币普通股	5,733,285
斯隆新产品投资有限公司	5,192,000	人民币普通股	5,192,000
CHEN YIHAN	4,274,400	人民币普通股	4,274,400
谢建龙	4,200,000	人民币普通股	4,200,000
陈建辉	3,607,689	人民币普通股	3,607,689
郑道超	3,081,500	人民币普通股	3,081,500
吴珠杨	1,738,756	人民币普通股	1,738,756
招商证券股份有限公司	1,579,400	人民币普通股	1,579,400
施唯平	1,335,804	人民币普通股	1,335,804
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	前10名无限售流通股股东之中香港优博讯科技控股集团有限公司为公司控股股东，CHEN YIHAN为公司实际控制人之一，上述二位股东与股东深圳市博通思创咨询有限公司、GUO SONG、LIU DAN为一致行动人。除上述股东之间关联关系外，公司未知其他前10名无限售流通股股东之间，以及其他前10名无限售流通股股东和前10名股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注5）	公司股东陈建辉，通过国泰君安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有公司股票1,886,592股，通过普通证券账户持有公司股票5,502,705股，合计持有公司股票7,389,297股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：外商控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
香港优博讯科技控股集团有限公司	GUO SONG	2011年04月08日	1589503	对外投资
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况			无。	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境外自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
GUO SONG	本人	新加坡	否
CHEN YIHAN	本人	新加坡	否
LIU DAN	本人	新加坡	否

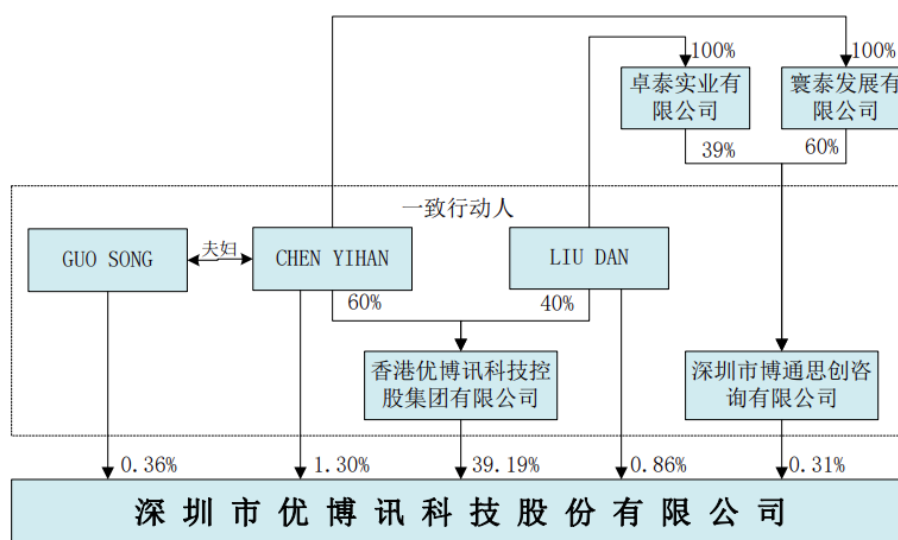
主要职业及职务	1. GUO SONG 先生现任公司董事长、总经理； 2. LIU DAN 女士现任公司副董事长、副总经理； 3. CHEN YIHAN 女士现任公司全资子公司 UROVOPTE. LIMITED（新加坡优博讯有限公司）董事，系 GUO SONG 先生配偶。
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量（股）	占总股本的比例	拟回购金额（万元）	拟回购期间	回购用途	已回购数量（股）	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例（如有）
2021年2月20日	2,288,330-4,576,659	0.69%至1.38%	5000-10000	2021年2月19日至2021年8月18日	用于实施员工持股计划或股权激励	4,233,100	95.20%
2022年04月29日	1,680,673-3,361,344	0.51%-1.02%	4000-8000	2022年4月27日至2022年10月26日	用于实施员工持股计划或股权激励	3,361,300	
2022年09月13日	1,538,462-3,076,923	0.47%-0.93%	3000-6000	2022年9月9日至2023年3月8日	用于实施员工持股计划或股权激励	2,283,600	

采用集中竞价交易方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2023 年 04 月 21 日
审计机构名称	致同会计师事务所(特殊普通合伙)
审计报告文号	致同审字(2023)第 441A013340 号
注册会计师姓名	王忠年、樊江南

审计报告正文

深圳市优博讯科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了深圳市优博讯科技股份有限公司（以下简称“优博讯公司”）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表，2022 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了优博讯公司 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年度的合并及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，我们独立于优博讯公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）商誉减值测试

相关信息披露详见财务报表附注五、20、33 及七、15。

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日，优博讯公司商誉的账面价值为 57,068.71 万元，商誉减值准备余额为 18,346.75 万元，商誉账面净值为 38,721.96 万元，占期末资产总额的 15.85%。主要系 2019 年收购珠海佳博科技有限公司形成的。

根据企业会计准则规定，优博讯公司管理层（以下简称“管理层”）应当在每年年度终了或商誉出现减值迹象时对商誉进行减值测试，并将含有商誉的资产组的账面价值与其可收回金额进行比较，以确定是否需要计提减值；可收回金额以公允价值减去处置费用后的净额与预计未来现金流量的现值孰高者确定。由于该预测受管理层对未来市场以及对经济环境判断的影响，对收入增长率、永续期增长率、毛利率、折现率等关键参数的预测涉及重大判断和会计估计，采取不同的估计和假设会对商誉可收回金额产生较大影响，因此我们将商誉减值测试识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对商誉减值测试，我们执行的主要审计程序包括：

- （1）了解、评价并测试了确定商誉可收回金额相关的内部控制设计和运行有效性。
- （2）了解管理层聘请的外部评估机构的工作范围、评估思路和方法等，评价其胜任能力、专业素质、和客观性。
- （3）复核了管理层对资产组的认定和商誉的分摊方法。

（4）与管理层及其聘请的外部评估专家就商誉减值测试过程中所使用的方法、关键评估的假设、参数的选择、预测未来收入及现金流折现率等参数进行讨论，评价其合理性。

(5) 利用注册会计师的估值专家的工作，参考同行业标准、宏观经济和所属行业的发展趋势等，结合资产组的实际经营情况、发展规划，判断商誉减值测试方法的适当性及相关假设和参数的合理性。

(6) 结合优博讯公司在确定收购对价时所使用的关键假设和参数、预测的未来收入及现金流量等，与本期所使用的关键假设和参数、本年经营业绩等作对比，询问差异的主要原因，并分析其合理性。

(7) 对未来现金流量净现值进行重新计算，复核其计算过程和结果是否准确。

(8) 检查管理层于 2022 年 12 月 31 日对商誉及其减值测试结果在财务报表的列报和披露是否恰当。

(二) 收入确认

相关信息披露详见财务报表附注五、25 及七、38。

1、事项描述

优博讯公司 2022 年度营业收入为 141,136.91 万元，收入金额重大且是优博讯公司的关键业绩指标，存在管理层为了达到特定目标或期望而操纵收入确认的固有风险。因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对收入确认，我们执行的主要审计程序包括：

(1) 对优博讯公司收入确认的内部控制设计进行了解、评价，并测试了关键控制流程运行的有效性。

(2) 对营业收入和营业成本实施了分析程序，分析毛利率及收入等变动的合理性。

(3) 查询了重要客户相关工商信息资料，并对其进行实地走访或对其相关人员进行视频访谈。获取了优博讯公司管理层及核心技术人员关联关系调查表，并询问了优博讯相关人员，以确认重要客户是否与优博讯公司存在关联关系。

(4) 针对内销收入，以抽样方式选取样本，检查优博讯公司与客户的合同、购货订单、发货单据、运输单据、签（验）收单据、销售发票、回款单据等资料；针对出口收入，取得海关确认的电子口岸数据，并与账面记录进行核对，以抽样方式选取样本，检查优博讯公司与客户的合同、购货订单、发货单据、运输单据、签（验）收单据、销售发票、出口报关单据、货运提单、回款单据等资料，核实会计处理是否与管理层确定的收入确认具体方法相符。

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证其销售额；选取重要国内客户进行实地走访或视频访谈，获取主要境外客户的海外资信报告、信用限额审批单、工商信息等资料，并对其背景调查，以核实报告期内收入的真实性和准确性。

(6) 对临近资产负债表日前后记录的收入交易，选取样本，核对签（验）收单据、出口报关单、货运提单及其他支持性文件，检查资产负债表日后的销售退回记录和销售回款情况，评价相关收入是否被记录于恰当的会计期间。

(三) 存货跌价准备的计提

相关信息披露详见财务报表附注五、12 及七、8。

1、事项描述

截至 2022 年 12 月 31 日，存货账面余额为 344,25.32 万元，存货跌价准备余额为 2,348.34 万元，存货账面价值为 32,076.98 万元。根据优博讯公司的会计政策，存货按照成本与可变现净值孰低计量。优博讯公司以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可变现净值。由于存货跌价准备计提是否充分准确对财务报表影响重大，并且管理层需要做出重大会计判断，因此我们将存货跌价准备的计提识别为关键审计事项。

2、审计应对

针对存货跌价准备的计提，我们执行的主要审计程序包括：

(1) 对优博讯公司与存货跌价准备相关的内部控制设计进行了解、评价，并测试了关键控制流程是否运行有效。

(2) 取得了优博讯公司的存货清单及年末库龄清单，对存货进行分析程序，重点检查库龄较长存货的跌价准备计提是否充分。

(3) 执行了存货的监盘程序，检查存货的数量及状况等。

(4) 查询本期原材料和产成品价格变动情况，了解原材料和产成品的所属市场价格变化走势等信息，评价管理层对存货跌价风险相关因素的考虑是否恰当，复核管理层对于可变现净值估计相关重要假设的适当性和一致性。

(5) 获取了存货跌价准备计算表，复核存货跌价准备计提的测算结果，并结合以前年度计提的存货跌价在本期变化情况等，检查存货跌价计提是否一贯按相关会计政策执行，分析存货跌价准备计提是否充分。

(6) 复核管理层于 2022 年 12 月 31 日对存货跌价准备的列报及披露的准确性及适当性。

四、其他信息

优博讯公司管理层对其他信息负责。其他信息包括优博讯公司 2022 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解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。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估优博讯公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算优博讯公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督优博讯公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

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

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

致同会计师事务所
（特殊普通合伙）

中国·北京

中国注册会计师：王忠年
（项目合伙人）

中国注册会计师：樊江南

二〇二三年四月二十一日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：深圳市优博讯科技股份有限公司

2022 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2022 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	905,665,415.11	802,163,694.04
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	95,392,290.83	1,858,914.60
衍生金融资产		
应收票据	19,981,474.00	6,024,301.10
应收账款	386,490,355.46	346,888,932.70
应收款项融资	120,746.96	87,679.98
预付款项	37,590,772.52	35,101,978.43
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	14,945,938.98	7,847,010.74
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	320,769,811.79	305,632,382.92
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	7,673,999.18	19,968,218.93
流动资产合计	1,788,630,804.83	1,525,573,113.44
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	64,933,710.99	75,458,440.60
其他权益工具投资	15,040,401.00	15,040,401.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		

固定资产	87,114,540.24	88,020,725.27
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	9,915,619.16	16,194,198.61
无形资产	16,044,520.05	18,973,542.11
开发支出		
商誉	387,219,556.28	473,701,666.07
长期待摊费用	18,829,458.27	14,278,180.01
递延所得税资产	10,733,090.40	10,801,442.34
其他非流动资产	44,255,433.39	20,531,304.53
非流动资产合计	654,086,329.78	732,999,900.54
资产总计	2,442,717,134.61	2,258,573,013.98
流动负债：		
短期借款	422,227,250.00	267,773,042.32
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		1,313,097.09
衍生金融负债		
应付票据	14,796,879.97	5,921,471.49
应付账款	133,677,288.54	164,792,097.12
预收款项		
合同负债	27,933,370.32	20,449,097.38
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	27,353,229.81	27,310,295.68
应交税费	18,674,733.51	9,362,297.52
其他应付款	26,542,921.60	44,256,454.04
其中：应付利息		158,833.82
应付股利	164,878.71	4,733,119.24
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	7,423,656.62	8,965,383.69
其他流动负债	13,495,065.45	1,608,542.45
流动负债合计	692,124,395.82	551,751,778.78
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	2,975,051.66	7,589,640.76
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	45,600.00	317,893.25
递延收益	3,140,418.99	3,923,229.99
递延所得税负债	940,144.32	1,325,635.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	7,101,214.97	13,156,399.57
负债合计	699,225,610.79	564,908,178.35
所有者权益：		
股本	329,937,375.00	331,047,670.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	667,982,716.96	682,332,296.40
减：库存股	100,430,266.43	39,882,727.82
其他综合收益	208,934.52	224,798.17
专项储备		
盈余公积	39,046,281.52	26,480,198.60
一般风险准备		
未分配利润	797,061,106.89	669,649,074.30
归属于母公司所有者权益合计	1,733,806,148.46	1,669,851,309.65
少数股东权益	9,685,375.36	23,813,525.98
所有者权益合计	1,743,491,523.82	1,693,664,835.63
负债和所有者权益总计	2,442,717,134.61	2,258,573,013.98

法定代表人：GUO SONG

主管会计工作负责人：LIU DAN

会计机构负责人：黄燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年12月31日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	470,367,881.97	415,105,961.58
交易性金融资产	80,373,290.83	1,858,914.60
衍生金融资产		
应收票据	19,981,474.00	6,024,301.10

应收账款	315,410,213.34	332,966,890.21
应收款项融资	120,746.96	87,679.98
预付款项	258,822,156.75	74,361,497.54
其他应收款	118,719,791.29	120,926,967.07
其中：应收利息		
应收股利	45,240,000.00	90,000,000.00
存货	252,431,005.73	215,193,205.91
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	705,308.83	6,395,963.25
流动资产合计	1,516,931,869.70	1,172,921,381.24
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	1,072,480,563.28	986,671,249.12
其他权益工具投资	13,040,400.00	13,040,400.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	30,559,579.43	30,006,626.58
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	6,580,941.53	13,411,629.17
无形资产	3,649,333.25	2,604,256.86
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	7,978,407.53	8,384,477.43
递延所得税资产	6,688,642.03	6,073,675.98
其他非流动资产	41,325,456.72	18,877,494.28
非流动资产合计	1,182,303,323.77	1,079,069,809.42
资产总计	2,699,235,193.47	2,251,991,190.66
流动负债：		
短期借款	260,195,250.00	147,773,042.32
交易性金融负债		1,313,097.09
衍生金融负债		
应付票据	126,766,879.97	125,921,471.49
应付账款	242,893,377.44	290,750,007.90
预收款项		

合同负债	25,878,933.23	15,945,115.98
应付职工薪酬	19,834,550.72	18,168,884.74
应交税费	8,853,889.29	1,204,280.13
其他应付款	822,674,232.09	496,275,805.72
其中：应付利息		158,833.82
应付股利	164,878.71	4,733,119.24
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	4,913,557.23	7,101,514.83
其他流动负债	13,330,123.24	1,360,935.71
流动负债合计	1,525,340,793.21	1,105,814,155.91
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	2,104,751.26	6,643,434.46
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		317,893.25
递延收益	267,502.58	962,813.54
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	2,372,253.84	7,924,141.25
负债合计	1,527,713,047.05	1,113,738,297.16
所有者权益：		
股本	329,937,375.00	331,047,670.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	668,392,734.27	682,742,313.71
减：库存股	100,430,266.43	39,882,727.82
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	39,046,281.52	26,480,198.60
未分配利润	234,576,022.06	137,865,439.01
所有者权益合计	1,171,522,146.42	1,138,252,893.50
负债和所有者权益总计	2,699,235,193.47	2,251,991,190.66

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业总收入	1,411,369,123.43	1,416,568,775.67
其中：营业收入	1,411,369,123.43	1,416,568,775.67
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,293,229,491.10	1,272,105,456.38
其中：营业成本	1,023,505,624.84	1,000,121,939.95
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,692,267.35	7,841,596.66
销售费用	82,470,429.33	88,127,971.13
管理费用	75,039,028.23	70,252,149.35
研发费用	109,825,089.57	100,191,000.99
财务费用	-5,302,948.22	5,570,798.30
其中：利息费用	8,239,634.53	7,322,236.53
利息收入	13,171,401.47	9,307,319.43
加：其他收益	38,365,075.81	36,739,545.68
投资收益（损失以“-”号填列）	22,147,673.94	2,497,171.81
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,288,775.00	2,278,433.12
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	82,489,098.45	-2,783,135.53
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,665,121.30	-3,845,402.35
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-91,166,190.56	-7,529,153.97
资产处置收益（损失以“-”号填列）	57,628.34	4,449.09
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	165,367,797.01	169,546,794.02
加：营业外收入	1,477,039.21	441,669.39
减：营业外支出	2,176,859.21	4,821,503.46

四、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	164,667,977.01	165,166,959.95
减：所得税费用	8,594,968.49	11,638,644.14
五、净利润（净亏损以“－”号填列）	156,073,008.52	153,528,315.81
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	156,073,008.52	153,528,315.81
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.归属于母公司股东的净利润	156,362,278.78	153,670,131.31
2.少数股东损益	-289,270.26	-141,815.50
六、其他综合收益的税后净额	-15,863.65	63,115.40
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-15,863.65	63,115.40
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
1.重新计量设定受益计划变动额	0.00	0.00
2.权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	0.00
3.其他权益工具投资公允价值变动	0.00	0.00
4.企业自身信用风险公允价值变动	0.00	0.00
5.其他	0.00	0.00
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-15,863.65	63,115.40
1.权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	0.00
2.其他债权投资公允价值变动	0.00	0.00
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	0.00
4.其他债权投资信用减值准备	0.00	0.00
5.现金流量套期储备	0.00	0.00
6.外币财务报表折算差额	-15,863.65	63,115.40
7.其他	0.00	0.00
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	156,057,144.87	153,591,431.21
归属于母公司所有者的综合收益总额	156,346,415.13	153,733,246.71
归属于少数股东的综合收益总额	-289,270.26	-141,815.50
八、每股收益		
（一）基本每股收益	0.4700	0.4600
（二）稀释每股收益	0.4700	0.4600

法定代表人：GUO SONG

主管会计工作负责人：LIU DAN

会计机构负责人：黄燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
一、营业收入	1,062,258,107.42	961,183,682.52
减：营业成本	952,547,557.29	827,045,539.65
税金及附加	2,699,548.23	1,926,191.30
销售费用	71,221,609.33	73,601,662.12
管理费用	48,561,653.42	42,259,408.59
研发费用	59,295,017.40	52,633,429.85
财务费用	-3,683,346.42	12,842,540.15
其中：利息费用	5,322,896.65	5,679,120.39
利息收入	3,537,383.46	1,529,200.77
加：其他收益	10,355,716.01	5,045,338.68
投资收益（损失以“-”号填列）	111,675,113.05	98,017,728.64
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-2,228,606.44	1,957,309.95
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	0.00
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	80,377,872.74	-2,987,179.38
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,653,579.37	-694,470.98
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,798,637.73	-5,412,414.96
资产处置收益（损失以“-”号填列）	9,000.00	4,449.09
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	125,581,552.87	44,848,361.95
加：营业外收入	1,411,598.14	360,039.71
减：营业外支出	1,947,287.82	4,738,256.54
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	125,045,863.19	40,470,145.12
减：所得税费用	-614,966.05	1,096,710.28
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	125,660,829.24	39,373,434.84
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	125,660,829.24	39,373,434.84
（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	125,660,829.24	39,373,434.84
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.38	0.12
(二) 稀释每股收益	0.38	0.12

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
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	1,557,916,893.94	1,471,202,557.84
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
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	48,441,380.25	69,013,375.78
收到其他与经营活动有关的现金	61,258,922.80	71,478,408.32
经营活动现金流入小计	1,667,617,196.99	1,611,694,341.94
购买商品、接受劳务支付的现金	1,219,307,062.36	1,081,745,632.58

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		
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	185,238,887.00	181,063,775.43
支付的各项税费	48,404,223.66	76,921,995.61
支付其他与经营活动有关的现金	111,354,773.19	120,789,788.26
经营活动现金流出小计	1,564,304,946.21	1,460,521,191.88
经营活动产生的现金流量净额	103,312,250.78	151,173,150.06
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	852,191,444.37	
取得投资收益收到的现金	26,424,679.25	10,912,282.83
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	57,628.34	32,375.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	723,165,517.61	1,103,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,601,839,269.57	1,113,944,657.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	46,806,269.82	26,709,989.64
投资支付的现金	862,028,000.00	22,740,401.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	1,004,121,735.19	1,115,407,641.50
投资活动现金流出小计	1,912,956,005.01	1,164,858,032.14
投资活动产生的现金流量净额	-311,116,735.44	-50,913,374.31
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		124,367,400.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	595,047,677.33	279,736,686.76
收到其他与筹资活动有关的现金	48.39	30,891.12
筹资活动现金流入小计	595,047,725.72	404,134,977.88
偿还债务支付的现金	442,734,842.32	252,614,400.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	35,581,675.39	16,041,656.70
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	5,522,248.96	4,158,320.00
支付其他与筹资活动有关的现金	103,317,155.35	75,268,469.01
筹资活动现金流出小计	581,633,673.06	343,924,525.71
筹资活动产生的现金流量净额	13,414,052.66	60,210,452.17

四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,167,126.15	-4,546,287.34
五、现金及现金等价物净增加额	-190,223,305.85	155,923,940.58
加：期初现金及现金等价物余额	789,666,914.07	633,742,973.49
六、期末现金及现金等价物余额	599,443,608.22	789,666,914.07

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年度	2021 年度
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	1,187,326,282.75	960,696,423.79
收到的税费返还	37,005,186.08	25,453,327.42
收到其他与经营活动有关的现金	377,950,922.01	346,215,985.59
经营活动现金流入小计	1,602,282,390.84	1,332,365,736.80
购买商品、接受劳务支付的现金	1,330,398,285.37	931,169,454.63
支付给职工以及为职工支付的现金	107,895,739.81	96,531,896.48
支付的各项税费	10,225,121.23	10,067,659.97
支付其他与经营活动有关的现金	135,814,450.91	213,572,199.06
经营活动现金流出小计	1,584,333,597.32	1,251,341,210.14
经营活动产生的现金流量净额	17,948,793.52	81,024,526.66
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,079,174,079.33	
取得投资收益收到的现金	158,938,719.49	76,549,918.98
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	9,000.00	32,375.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	70,792,486.86	957,000,000.00
投资活动现金流入小计	1,308,914,285.68	1,033,582,293.98
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,938,482.66	22,372,557.34
投资支付的现金	1,174,319,100.00	13,040,400.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	281,013,540.12	969,407,641.50
投资活动现金流出小计	1,490,271,122.78	1,004,820,598.84
投资活动产生的现金流量净额	-181,356,837.10	28,761,695.14
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		124,367,400.00
取得借款收到的现金	415,000,000.00	160,923,242.32
收到其他与筹资活动有关的现金	5,737,322.00	30,891.12
筹资活动现金流入小计	420,737,322.00	285,321,533.44

偿还债务支付的现金	302,734,842.32	152,614,400.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	26,415,741.99	11,404,007.77
支付其他与筹资活动有关的现金	91,561,435.96	72,936,405.65
筹资活动现金流出小计	420,712,020.27	236,954,813.42
筹资活动产生的现金流量净额	25,301.73	48,366,720.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	6,145,995.44	-3,938,420.59
五、现金及现金等价物净增加额	-157,236,746.41	154,214,521.23
加：期初现金及现金等价物余额	402,609,181.61	248,394,660.38
六、期末现金及现金等价物余额	245,372,435.20	402,609,181.61

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		其他		
优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	331,047,670.00				682,332,296.40	39,882,727.82	224,798.17		26,480,198.60		669,649,074.30		1,669,851,309.65	23,813,525.98	1,693,664,835.63
加：会计政策变更															
期差错更正															
一控制下企业合并															
他															
二、本年期初余额	331,047,670.00				682,332,296.40	39,882,727.82	224,798.17		26,480,198.60		669,649,074.30		1,669,851,309.65	23,813,525.98	1,693,664,835.63
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	-1,110,295.00				-14,349,579.44	60,547,538.61	-15,863.65		12,566,082.92		127,412,032.59		63,954,838.81	-14,128,150.62	49,826,688.19

填列)															
(一) 综合收益总额							- 15,863.65				156,362,278.78		156,346,415.13	- 289,270.26	156,057,144.87
(二) 所有者投入和减少资本	- 1,110,295.00				173,210.23								- 937,084.77	- 8,316,631.40	- 9,253,716.17
1. 所有者投入的普通股														- 8,316,631.40	- 8,316,631.40
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					173,210.23								173,210.23		173,210.23
4. 其他	- 1,110,295.00												- 1,110,295.00		- 1,110,295.00
(三) 利润分配								12,566,082.92		- 28,950,246.19		- 16,384,163.27	- 5,522,248.96	- 21,906,412.23	
1. 提取盈余公积								12,566,082.92		- 12,566,082.92					
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或										- 16,384,163.2		- 16,384,163.2	- 5,522,248.96	- 21,906,412.2	

股东)的分配											7		7		3
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					-14,522,789.67	60,547,538.61							-75,070,328.28	-75,070,328.28	
四、本期末余额	329,937,375.00				667,982,716.96	100,430,266.43	208,934.52		39,046,281.52		797,061,106.89		1,733,806,148.46	9,685,375.36	1,743,491,523.82

上期金额

单位：元

项目	2021 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	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		其他		
优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末余额	323,053,129.00				616,930,802.07			161,682.77		22,542,855.12		530,407,281.07	1,493,095,750.03	28,113,661.48	1,521,209,411.51
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	323,053,129.00				616,930,802.07			161,682.77		22,542,855.12		530,407,281.07	1,493,095,750.03	28,113,661.48	1,521,209,411.51
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,994,541.00				65,401,494.33	39,882,727.82	63,115.40		3,937,343.48		139,241,793.23		176,755,559.62	-4,300,135.50	172,455,424.12
(一)综合收益总额							63,115.40				153,670,131.31		153,733,246.71	-141,815.50	153,591,431.21
(二)所有者	7,994,541.00				88,521,795.7								96,516,336.7		96,516,336.7

投入和减少资本					1							1		1
1. 所有者投入的普通股	8,310,000.00				89,546,398.13							97,856,398.13		97,856,398.13
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					3,700,974.40							3,700,974.40		3,700,974.40
4. 其他	-315,459.00				-4,725,576.82							-5,041,035.82		-5,041,035.82
(三) 利润分配								3,937,343.48		-14,428,338.08		-10,490,994.60	-4,158,320.00	-14,649,314.60
1. 提取盈余公积								3,937,343.48		-3,937,343.48				
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,490,994.60		-10,490,994.60	-4,158,320.00	-14,649,314.60
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					-	39,8						-		-	
					23,1	82,7						63,0		63,0	
					20,3	27.8						03,0		03,0	
					01.3	2						29.2		29.2	
					8							0		0	
四、本期末余额	331,047,670.00				682,332,296.40	39,882,727.82	224,798.17		26,480,198.60		669,649,074.30	1,669,851,309.65	23,813,525.98	1,693,664,835.63	

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	331,047,670.00	0.00	0.00	0.00	682,742,313.71	39,882,727.82	0.00	0.00	26,480,198.60	137,865,439.01		1,138,252,893.50
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	331,047,670.00	0.00	0.00	0.00	682,742,313.71	39,882,727.82	0.00	0.00	26,480,198.60	137,865,439.01		1,138,252,893.50
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-1,110,295.00	0.00	0.00	0.00	-14,349,579.44	60,547,538.61	0.00	0.00	12,566,082.92	96,710,583.05		33,269,252.92
（一）综合收益总额										125,660,829.24		125,660,829.24
（二）所有者投入和减少资本	-1,110,295.00	0.00	0.00	0.00	173,210.23	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		-937,084.77
1. 所有者投入的普通股												
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					173,210.23							173,210.23
4. 其他	1,110,295.00											1,110,295.00
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	12,566,082.92	-28,950,246.19		-16,384,163.27
1. 提取盈余公积									12,566,082.92	-12,566,082.92		
2. 对所有者(或股东)的分配										-16,384,163.27		-16,384,163.27
3. 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												

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					- 14,522,789.67	60,547,538.61						- 75,070,328.28
四、本期期末余额	329,937,375.00	0.00	0.00	0.00	668,392,734.27	100,430,266.43	0.00	0.00	39,046,281.52	234,576.02	2.06	1,171,522,146.42

上期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	323,053,129.00				617,340,819.38				22,542,855.12	112,920,342.25		1,075,857,145.75
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初	323,053,129.00	0.00		0.00	617,340,819.38	0.00	0.00	0.00	22,542,855.12	112,920,342.25		1,075,857,145.75

余额												5
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	7,994,541.00	0.00	0.00	0.00	65,401,494.33	39,882,727.82	0.00	0.00	3,937,343.48	24,945,096.76		62,395,747.75
（一）综合收益总额										39,373,434.84		39,373,434.84
（二）所有者投入和减少资本	7,994,541.00	0.00	0.00	0.00	88,521,795.71	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		96,516,336.71
1. 所有者投入的普通股	8,310,000.00				89,546,398.13							97,856,398.13
2. 其他权益工具持有者投入资本					0.00							
3. 股份支付计入所有者权益的金额	0.00				3,700,974.40							3,700,974.40
4. 其他	-315,459.00				-4,725,576.82							-5,041,035.82
（三）利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,937,343.48	-14,428,338.08		-10,490,994.60
1. 提取盈余公积									3,937,343.48	3,937,343.48		0.00
2. 对所有者										-10,490,994.00		-10,490,994.00

(或 股东) 的分配											.60		.60
3. 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					- 23,12 0,301 .38	39,88 2,727 .82						- 63,00 3,029 .20
四、本期期末余额	331,0 47,67 0.00	0.00	0.00	0.00	682,7 42,31 3.71	39,88 2,727 .82	0.00	0.00	26,48 0,198 .60	137,8 65,43 9.01		1,138 ,252, 893.5 0

三、公司基本情况

1. 公司概况

深圳市优博讯科技股份有限公司(以下简称本公司)是一家在深圳市注册的股份有限公司,前身为深圳市方正颐和科技有限公司,本公司于2006年1月26日经深圳市市场监督管理局核准登记,2012年9月28日,本公司股东香港优博讯科技控股集团有限公司、深圳市中洲创业投资有限公司、深圳市博讯投资有限公司、亚晟发展集团有限公司、深圳市军屯投资企业(有限合伙)、斯隆新产品投资有限公司采取整体变更方式设立为股份有限公司,并于2016年8月9日在深圳证券交易所上市,股票代码为300531。本公司统一社会信用代码为9144030078526892XR,本公司总部位于深圳市南山区粤海街道学府路63号高新区联合总部大厦36楼。

经过历年的派送红股、配售新股、转增股本、回购注销及增发新股,截止2022年12月31日,本公司累计发行股本总数329,937,375.00股,注册资本为人民币329,937,375.00元。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构,目前设市场部、总经办、财务中心、人力行政部、金融事业部、商务部、技术支持部、采购部、产品制造中心、创新开发事业部等部门。

本公司及其子公司所属行业为计算机、通信和其他电子设备制造业,主要业务为设计、研发、生产计算机软硬件产品、电子产品、智能移动终端、自动识别与数据采集设备、金融终端机具、移动支付设备、手机、工业自动化设备、医疗器械等。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第四届董事会第十二次会议于2023年4月21日批准。

2. 合并财务报表范围

本期纳入合并范围的子公司共计26户。与上期纳入合并财务报表范围的主体相比,本期新投资设立子公司共计3户纳入合并范围。具体情况详见“附注八、合并范围的变动”、“附注九、在其他主体中的权益”披露。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称“企业会计准则”)编制。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》(2014年修订)披露有关财务信息。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策，具体会计政策见附注五、15、附注五、18、附注五、19 和附注五、25。

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 2022 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2022 年的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值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，资本公积-股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

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

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，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长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入留存收益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制，是指本公司拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

（2）合并财务报表的编制方法

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

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

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，剩余股权按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量；处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，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收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（5）分步处置股权直至丧失控制权的处理

通过多次交易分步处置股权直至丧失控制权的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况的，本公司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。

在个别财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权的各项交易不属于“一揽子交易”的，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；属于“一揽子交易”的，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：

- ①属于“一揽子交易”的，确认为其他综合收益。在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。
- ②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积-股本溢价。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

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。

本公司确认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：

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

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、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。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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。

以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：

- 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

但是，对于非交易性权益工具投资，本公司在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行方的角度符合权益工具的定义。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。满足条件的股利收入计入损益，其他利得或损失及公允价值变动计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

管理金融资产的商业模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。商业模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的商业模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的商业模式时，所有受影响的相关金融资产在商业模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

- ①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。
- ②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。
- ③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。
- ④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、及外汇期权合同等。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

(5) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、11。

(6) 金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产；
- 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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

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

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款

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

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据和应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 应收票据组合 1：银行承兑汇票
- 应收票据组合 2：商业承兑汇票

B、应收账款

- 应收账款组合 1：账龄组合
- 应收账款组合 2：合并范围内关联方组合

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。

具体组合以及计提方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强。	参考历史信用经验，结合当前状况以及未来经济状况的预期计量坏账准备
商业承兑汇票	出票人与银行相比信用评级较低，信用损失风险比银行承兑票据高。	

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。

具体组合以及计提方法如下：

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	参考历史信用经验，结合当前状况以及未来经济状况的预期计量坏账准备。
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方在合并时进行抵销。	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期计提坏账准备。

其他应收款

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

- 其他应收款组合 1：账龄组合
- 其他应收款组合 2：合并范围内关联方组合

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

组合名称	确定组合的依据	计提方法
账龄组合	本公司根据以往的历史经验对应收款项计提比例作出最佳估计，参考应收款项的账龄进行信用风险组合分类。	参考历史信用经验，结合当前状况以及未来经济状况的预期计量坏账准备。
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方在合并时进行抵销。	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期计提坏账准备。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

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

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。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。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(7) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

(8) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

11、公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

本公司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，优先使用相关可观察输入值，只有在在

可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

12、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品、包装物领用时采用一次转销法摊销。

13、持有待售和终止经营

（1）持有待售的非流动资产或处置组的分类与计量

本公司主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值时，该非流动资产或处置组被划分为持有待售类别。

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

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。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项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。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对该子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；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。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法

核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

- ①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；
- ②可收回金额。

（2）终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

- ①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。
- ②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。
- ③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

14、长期股权投资

（1）初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值

加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

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持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注五、13。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注五、20。

15、固定资产

（1）确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-40、50	5	10.00-1.90
机器设备	年限平均法	3-10	5	31.67-9.50
办公及电子设备	年限平均法	5	0-5	20.00-19.00
运输设备	年限平均法	5-10	0-10	20.00-9.00

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、20。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

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

16、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注五、20。

17、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

- ① 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- ② 借款费用已经发生；
- ③ 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；

正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

18、无形资产

本公司无形资产包括土地使用权、软件、高尔夫会费、专利权、著作权及商标等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	依据
土地使用权	50 年	直线法	根据预计使用年限
软件	5-10 年	直线法	根据预计使用年限
高尔夫会费	10 年	直线法	根据预计经济利益影响期限
专利权、著作权	5 年与剩余使用寿命孰短	直线法	根据预计经济利益影响期限
商标	5 年	直线法	根据预计经济利益影响期限

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注五、20。

19、研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

20、资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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

年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

21、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

具体摊销期限：

类别	依据
装修费	3-5 年
模具	3 年
服务费	按照实际收益期间

22、职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(2) 短期职工薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（4）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（5）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

23、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- （1）该义务是本公司承担的现时义务；
- （2）该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- （3）该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合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。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

24、股份支付及权益工具

（1）股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

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

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

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

25、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

- ①客户在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。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- ③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。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

- ③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- ⑤客户已接受该商品或服务。
- ⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产，合同资产以预期信用损失为基础计提减值（参见附注五、10（6））。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

本公司主要收入类型为：商品销售、技术开发。属于在某一时刻履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务的控制权时点确认收入。

商品销售内销收入：公司在销售合同或销售订单签订后，按约定向客户发货，商品送达客户指定的交货地点，不需要安装调试或验收的，在取得客户签字确认的签收单后，根据签收单上的客户签收日期作为商品销售收入确认的时点；需要安装调试或验收的，在取得客户出具的安装调试报告或验收单后，根据安装调试报告或验收单的确认日期作为商品销售收入确认的时点。

商品销售外销收入：根据合同中相关权利和义务的约定，订单货物已经报关离岸时确认销售收入的实现。

技术开发：完成产品交付及按合同约定提交项目成果并取得客户确认的验收报告、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时满足确认收入条件。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用。

26、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

27、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；除此之外，作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

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

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

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

28、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。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

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

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

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

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

29、租赁

(1) 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(2) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注五、30。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：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；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

房屋建筑物

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

除适用财会〔2022〕13 号文件规定情形的合同变更采用简化方法外，租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按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。本公司作为出租人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。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

除适用财会〔2022〕13 号文件规定情形的合同变更采用简化方法外，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。

除适用财会〔2022〕13 号文件规定情形的合同变更采用简化方法外，融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

（4）转租租赁

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租租赁进行分类。原租赁为短期租赁，且本公司对原租赁进行简化处理的，将该转租租赁分类为经营租赁。

（5）适用财会〔2022〕13 号文件规定情形的租金减让

本公司对于适用财会〔2022〕13 号文件规定情形的、承租人与出租人就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，且综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化的房屋及建筑物等类别租赁采用简化方法。

本公司不评估是否发生租赁变更。

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

当本公司作为出租人时，对于经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。对于融资租赁，本公司继续按照与减让前一致的折现率计算利息并确认为租赁收入。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等放弃原租金收取权利时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减原确认的租赁收入，不足冲减的部分计入投资收益，同时相应调整应收融资租赁款；延期收取租金的，本公司在实际收到时冲减前期确认的应收融资租赁款。

30、使用权资产

(1) 使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

(2) 使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产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，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。

(3) 使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注五、20。

31、回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值与注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

32、限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

33、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

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的业务模式，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。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对

历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

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。

递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要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。

未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

34、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

①适用财会〔2022〕13号文件规定情形的租金减让

2022年05月，财政部发布了财会〔2022〕13号文件，对于适用财会〔2022〕13号文件规定情形的2022年6月30日之后应付租赁付款额的减让，承租人和出租人可以继续选择采用财会〔2020〕10号文件规范的简化方法进行会计处理。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已采用简化方法的，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同继续采用简化方法。（参见附注五、29、（5））。在减免期间或在达成减让协议等解除并放弃相关权利义务时，将相关租金减让计入损益。上述简化方法对本期利润的影响金额为57,420.95元。

②企业会计准则解释第15号

财政部于2021年12月发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号）（以下简称“解释第15号”）。

解释第15号规定，企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售（以下统称试运行销售）的，应当按照《企业会计准则第14号——收入》、《企业会计准则第1号——存货》等规定，对试运行销售相关的收入和成本分别进行会计处理，计入当期损益，不应将试运行销售相关收入抵销相关成本后的净额冲减固定资产成本或者研发支出。试运行产出的有关产品或副产品在对外销售前，符合《企业会计准则第1号——存货》规定的应当确认为存货，符合其他相关企业会计准则中有关资产确认条件的应当确认为相关资产。

本公司自2022年1月1日起执行解释第15号“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”的规定，进行追溯调整。

解释第15号规定，亏损合同中“履行合同义务不可避免会发生的成本”应当反映退出该合同的最低净成本，即履行该合同的成本与未能履行该合同而发生的补偿或处罚两者之间的较低者。企业履行该合同的成本包括履行合同的增量成本与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额。其中，履行合同的增量成本包括直接人工、直接材料等；与履行合同直接相关的其他成本的分摊金额包括用于履行合同的固定资产的折旧费用分摊金额等。

本公司自2022年1月1日起执行解释第15号“关于亏损合同的判断”的规定，追溯调整2022年1月1日留存收益，不调整前期比较财务报表数据。

采用解释第15号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

③企业会计准则解释第16号

财政部于2022年11月发布了《企业会计准则解释第16号》（财会〔2022〕31号）（以下简称“解释第16号”）。

解释第16号规定，对于分类为权益工具的永续债等金融工具，企业应当在确认应付股利时，确认与股利相关的所得税影响。对于所分配的利润来源于以前产生损益的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入当期损益；对于所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项，该股利的所得税影响应当计入所有者权益项目。

本公司对分类为权益工具的金融工具确认应付股利发生在本年度的，涉及所得税影响按照上述解释第 16 号的规定进行会计处理，对发生在 2022 年 1 月 1 日之前且相关金融工具在 2022 年 1 月 1 日尚未终止确认的，涉及所得税影响进行追溯调整。

解释第 16 号规定，企业修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日，企业应当按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，企业应当按照修改后的等待期进行上述会计处理（无需考虑不利修改的有关会计处理规定）。

本公司本年度发生的以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付，按照上述解释第 16 号的规定进行会计处理，对于 2022 年 1 月 1 日之前发生的该类交易调整 2022 年 1 月 1 日留存收益及其他相关财务报表项目，对可比期间信息不予调整。

采用解释第 16 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税额	7%
企业所得税	应纳税所得额	25%、17%、16.50%
印花税	按照合同所列金额计税	0.1%、0.03%
地方教育费附加	实际缴纳的流转税额	2%
教育费附加	实际缴纳的流转税额	3%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
深圳市正达资讯技术有限公司	25%
深圳市蓝云达智能科技有限公司	25%
桐庐宏锐软件科技有限公司	20%
深圳市江南正鼎信息技术有限公司	25%
深圳市优博讯软件技术有限公司	25%
UrovoTechnologyLimited	16.5%
UROVOPTE. LIMITED	17%
UROVOTECHNOLOGY (M) SDN. BHD	17%
深圳市优金支付科技有限公司	15%
武汉市优博讯软件科技有限公司	12.5%
深圳市瑞柏泰电子有限公司	25%
深圳市帕思菲特科技有限公司	25%

EasyGoPaymentTechnologiesLimited	16.5%
深圳市云栖信息科技有限公司	20%
厦门市优博讯软件科技有限公司	20%
珠海优博讯科技有限公司	25%
深圳市博数软件技术有限公司	免税
珠海佳博科技有限公司	25%
珠海浩盛标签打印机有限公司	15%
珠海智汇网络科技有限公司	15%
珠海佳博网络有限公司	15%
深圳市佳博智联软件有限公司	12.5%
深圳市佳博兆丰科技有限公司	2.5%
深圳市佳博恒杨科技有限公司	免税
香港佳博科技有限公司	16.5%
珠海柏印自动化设备有限公司	2.5%

注：

- (1) Urovo Technology Limited 为本公司在香港设立的全资子公司，因此所得税税率为 16.50%；
- (2) UROVO PTE. LIMITED 为本公司在新加坡设立的全资子公司，因此所得税税率为 17.00%；
- (3) UROVO TECHNOLOGY (M) SDN. BHD 为本公司在马来西亚设立的全资子公司，因此所得税税率为 17.00%；
- (4) EasyGo Payment Technologies Limited 为本公司在香港设立的全资子公司，因此所得税税率为 16.50%；
- (5) 香港佳博科技有限公司为本公司在香港设立的全资子公司，因此所得税税率为 16.50%。

2、税收优惠

(1) 根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策。本公司子公司深圳市正达资讯技术有限公司、深圳市蓝云达智能科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司、武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市博数软件技术有限公司、深圳市佳博智联软件有限公司、深圳市佳博兆丰科技有限公司、深圳市佳博恒杨科技有限公司等 9 家子公司经主管税务机关备案，享受该项增值税优惠政策；

(2) 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税[2016]36号）的规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。深圳市优博讯科技股份有限公司、深圳市正达资讯技术有限公司、深圳市江南正鼎信息技术有限公司等 3 家公司经主管税务机关备案，享受该项增值税优惠政策；

(3) 根据《关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部税务总局海关总署公告 2019 年第 39 号）的规定，自 2019 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，允许生产、生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10.00%，抵减应纳税额。本公司子公司深圳市正达资讯技术有限公司享受该减免政策；

(4) 根据《关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 10 号）的规定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50.00% 的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加。本公司子公司深圳市正达资讯技术有限公司、深圳市博数软件技术有限公司、深圳市云栖信息科技有限公司、厦门市优博讯软件科技有限公司、深圳市佳博兆丰科技有限公司、深圳市佳博恒杨科技有限公司等 6 家公司享受该减免政策；

(5) 根据《财政部税务总局发展改革委工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部税务总局发展改革委工业和信息化部公告 2020 年第 45 号）的规定，国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25.00% 的法定税率减半征收企业所得税。本公司子公司武汉市优博讯软件科技有限公司本报告期为获利年度的第五个年度，减半征

收企业所得税；本公司子公司深圳市佳博智联软件有限公司本报告期为获利年度的第四个年度，减半征收企业所得税；本公司子公司深圳市佳博恒杨科技有限公司本报告期为获利年度的第一个年度，免征企业所得税；本公司子公司深圳市博数软件技术有限公司本报告期为获利年度的第一个年度，免征企业所得税。

(6) 根据《财政部税务总局关于实施小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2021 年第 12 号）、《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022 年第 13 号）的规定，2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100.00 万元的部分，减按 12.50% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税；2022 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额超过 100.00 万元但不超过 300.00 万元的部分，减按 25.00% 计入应纳税所得额，按 20.00% 的税率缴纳企业所得税；桐庐宏锐软件科技有限公司、深圳市云栖信息科技有限公司、厦门市优博讯软件科技有限公司、深圳市佳博兆丰科技有限公司、珠海柏印自动化设备有限公司、深圳市佳博恒杨科技有限公司等 6 家公司享受该减免政策。

(7) 根据《财政部税务总局关于横琴粤澳深度合作区企业所得税优惠政策的通知》（财税[2022]19 号）的规定，对设在横琴粤澳深度合作区符合条件的产业企业，减按 15.00% 的税率征收企业所得税，本公司子公司珠海佳博网络有限公司符合该项优惠政策。

(8) 本公司深圳市优博讯科技股份有限公司于 2020 年 12 月 11 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202044205259，有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的所得税税率在有效期内减按 15.00% 征收的所得税优惠政策，本公司在 2020 年-2022 年期间享受该优惠政策。

(9) 本公司子公司珠海浩盛标签打印机有限公司于 2020 年 12 月 1 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202044000151，有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的所得税税率在有效期内减按 15.00% 征收的所得税优惠政策，珠海浩盛标签打印机有限公司在 2020 年-2022 年期间享受该优惠政策。

(10) 本公司子公司珠海智汇网络设备有限公司于 2020 年 12 月 9 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202044012432，有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的所得税税率在有效期内减按 15.00% 征收的所得税优惠政策，珠海智汇网络设备有限公司在 2020 年-2022 年期间享受该优惠政策。

(11) 本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司于 2021 年 12 月 23 日取得广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局颁发的《高新技术企业证书》，证书编号为 GR202144205695，有效期为 3 年。根据国家对高新技术企业的所得税税率在有效期内减按 15.00% 征收的所得税优惠政策，深圳市优金支付科技有限公司在 2021 年-2022 年期间享受该优惠政策；

(12) 根据《财政部税务总局科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税[2018]99 号）、《财政部税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（财税[2021]6 号）的规定，企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在 2023 年 12 月 31 日前，在按规定据实扣除的基础上，再按照实际发生额的 75.00% 在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 175.00% 在税前摊销。根据《财政部税务总局科技部关于加大支持科技创新税前扣除力度的公告》（财政部税务总局科技部公告 2022 年第 28 号）的规定，现行适用研发费用税前加计扣除比例 75.00% 的企业，在 2022 年 10 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间，税前加计扣除比例提高至 100.00%。本公司子公司深圳市正达资讯技术有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司、深圳市江南正鼎信息技术有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市博数软件技术有限公司、深圳市佳博智联软件有限公司、深圳市佳博恒杨科技有限公司等 7 家公司符合享受该优惠政策；

(13) 根据《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部税务总局公告 2021 年第 13 号）的规定，制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100.00% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2021 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200.00% 在税前摊销。本公司深圳市优博讯科技股份有限公司、子公司珠海浩盛标签打印机有限公司、珠海柏印自动化设备有限公司、珠海佳博网络有限公司等 4 家公司符合享受该优博政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	140,984.94	67,886.26
银行存款	598,856,236.00	789,484,909.81
其他货币资金	306,668,194.17	12,610,897.97
合计	905,665,415.11	802,163,694.04
其中：存放在境外的款项总额	55,052,770.79	5,196,922.36
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	6,979,694.15	12,496,779.97

其他说明：其他货币资金项目中含有定期存款本金金额 296,826,556.48 元、应收利息金额 2,415,556.26 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	95,392,290.83	1,858,914.60
其中：		
理财产品	15,019,000.00	
其他	80,373,290.83	1,858,914.60
合计	95,392,290.83	1,858,914.60

其他说明：“其他”项目为应向业绩承诺方收取的业绩补偿款。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	14,277,274.00	5,799,021.02
商业承兑票据	5,704,200.00	225,280.08
合计	19,981,474.00	6,024,301.10

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按组合计提坏账准备	20,277,274.00	100.00%	295,800.00	1.46%	19,981,474.00	6,024,301.10	100.00%			6,024,301.10

的应收票据										
其中：										
商业承兑汇票	6,000,000.00	29.59%	295,800.00	4.93%	5,704,200.00	225,280.08	3.74%			225,280.08
银行承兑汇票	14,277,274.00	70.41%			14,277,274.00	5,799,021.02	96.26%			5,799,021.02
合计	20,277,274.00	100.00%	295,800.00	1.46%	19,981,474.00	6,024,301.10	100.00%			6,024,301.10

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	6,000,000.00	295,800.00	4.93%
银行承兑汇票	14,277,274.00		
合计	20,277,274.00	295,800.00	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
商业承兑汇票	0.00	295,800.00				295,800.00
合计	0.00	295,800.00				295,800.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,552,367.05	0.62%	2,552,367.05	100.00%	0.00					

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	409,191,141.58	99.38%	22,700,786.12	5.55%	386,490,355.46	368,559,874.24	100.00%	21,670,941.54	5.88%	346,888,932.70
其中：										
账龄组合	409,191,141.58	99.38%	22,700,786.12	5.55%	386,490,355.46	368,559,874.24	100.00%	21,670,941.54	5.88%	346,888,932.70
合计	411,743,508.63	100.00%	25,253,153.17	6.13%	386,490,355.46	368,559,874.24	100.00%	21,670,941.54	5.88%	346,888,932.70

按单项计提坏账准备：2,552,367.05 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
上海锦远实业集团有限公司	1,204,317.26	1,204,317.26	100.00%	客户涉及大量诉讼，被多次列为失信被执行人，预计无法收回。
上海圆迈贸易有限公司	409,640.00	409,640.00	100.00%	账龄较长，涉及业务久远，预计无法收回。
哪吒速运有限公司	350,360.00	350,360.00	100.00%	客户涉及大量诉讼，被列为失信被执行人，预计难以收回。
万达信息科技有限公司	331,772.79	331,772.79	100.00%	客户已注销，预计难以收回。
北京美盛凯凯科技有限公司	252,350.00	252,350.00	100.00%	客户涉及诉讼，未按法院判决支付货款，预计无法收回。
太原市小店区金五天商行	3,769.00	3,769.00	100.00%	客户已注销，预计难以收回。
雅玛多（中国）运输有限公司	158.00	158.00	100.00%	客户已注销，预计难以收回。
合计	2,552,367.05	2,552,367.05		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	382,663,090.04	18,862,951.78	4.93%
1至2年	21,989,211.74	1,772,098.47	8.06%
2至3年	1,822,156.53	391,399.23	21.48%
3至4年	1,620,265.47	595,123.51	36.73%
4至5年	515,109.73	497,905.06	96.66%
5年以上	581,308.07	581,308.07	100.00%
合计	409,191,141.58	22,700,786.12	

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	383,180,857.30
1 至 2 年	23,029,890.74
2 至 3 年	2,074,664.53
3 年以上	3,458,096.06
3 至 4 年	1,932,790.06
4 至 5 年	924,749.73
5 年以上	600,556.27
合计	411,743,508.63

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	21,670,941.54	5,043,773.25	1,423,825.50	37,736.12		25,253,153.17
合计	21,670,941.54	5,043,773.25	1,423,825.50	37,736.12		25,253,153.17

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	37,736.12

（4）按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	49,520,100.99	12.03%	2,441,340.95
第二名	37,989,652.92	9.23%	1,896,275.93
第三名	35,082,560.00	8.52%	1,729,570.21
第四名	28,359,896.99	6.89%	1,398,142.92
第五名	18,104,728.28	4.40%	916,041.07
合计	169,056,939.18	41.07%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	120,746.96	87,679.98
合计	120,746.96	87,679.98

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	36,157,837.54	96.19%	33,645,525.31	95.85%
1 至 2 年	1,177,030.53	3.13%	1,376,953.18	3.92%
2 至 3 年	186,262.45	0.50%	79,499.94	0.23%
3 年以上	69,642.00	0.18%		
合计	37,590,772.52		35,101,978.43	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过 1 年的重要预付款项

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
深圳市高格通讯技术有限公司	435,000.00	1.16	-
合计	435,000.00	1.16	-

说明：由于项目尚未验收，因此本公司与深圳市高格通讯技术有限公司尚未结算。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
第一名	7,634,836.04	20.31
第二名	7,596,965.36	20.21
第三名	4,319,450.76	11.49
第四名	2,372,932.44	6.31
第五名	2,043,867.83	5.44
合计	23,968,052.43	63.76

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	14,945,938.98	7,847,010.74
合计	14,945,938.98	7,847,010.74

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金	2,365,297.51	2,517,320.40
代扣代缴款	655,461.72	682,428.93
保证金	3,165,439.00	1,612,369.62
员工备用金	1,007,046.35	309,302.45
应收出口退税	6,173,116.13	0.00
增值税即征即退	3,154,109.79	0.00
其他单位往来款及其他	965,466.16	4,499,572.69
合计	17,485,936.66	9,620,994.09

2) 坏账准备计提情况

单位：元

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)	
2022 年 1 月 1 日余额	1,205,188.59	0.00	568,794.76	1,773,983.35
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
——转入第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转入第三阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第二阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
——转回第一阶段	0.00	0.00	0.00	0.00
本期计提	869,045.88	0.00	0.00	869,045.88
本期转回	91,726.55	0.00	0.00	91,726.55
本期转销	0.00	0.00	0.00	0.00
本期核销	11,305.00	0.00	0.00	11,305.00
其他变动	0.00	0.00	0.00	0.00
2022 年 12 月 31 日余额	1,971,202.92	0.00	568,794.76	2,539,997.68

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	13,806,988.77
1 至 2 年	1,290,959.45
2 至 3 年	626,725.36
3 年以上	1,761,263.08
3 至 4 年	629,941.50
4 至 5 年	900,229.16
5 年以上	231,092.42
合计	17,485,936.66

3) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	11,305.00

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	应收出口退税	6,173,116.13	1 年以内	35.30%	305,569.25
第二名	增值税即征即退	3,154,109.79	1 年以内	18.04%	156,128.43
第三名	押金	672,364.80	2 至 3 年 336,182.40 元，4 至 5 年 336,182.40 元	3.85%	370,910.04
第四名	保证金	600,000.00	1 年以内 200,000.00 元，3 至 4 年 400,000.00 元	3.43%	272,580.00
第五名	押金	591,976.00	1-2 年	3.39%	94,702.32
合计		11,191,566.72		64.01%	1,199,890.04

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值

原材料	193,031,310.17	17,912,894.18	175,118,415.99	213,163,256.77	16,766,255.00	196,397,001.77
在产品	23,722,926.54		23,722,926.54	20,946,435.87		20,946,435.87
库存商品	87,903,842.67	5,570,479.65	82,333,363.02	43,649,172.92	5,666,978.07	37,982,194.85
发出商品	26,122,455.65		26,122,455.65	36,713,304.34	56,663.90	36,656,640.44
委托加工物资	13,472,650.59		13,472,650.59	13,650,109.99		13,650,109.99
合计	344,253,185.62	23,483,373.83	320,769,811.79	328,122,279.89	22,489,896.97	305,632,382.92

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	16,766,255.00	1,657,965.37	2,084.79	513,410.98		17,912,894.18
库存商品	5,666,978.07	3,248,013.11	25,118.09	3,369,629.62		5,570,479.65
发出商品	56,663.90			56,663.90		
合计	22,489,896.97	4,905,978.48	27,202.88	3,939,704.50	0.00	23,483,373.83

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备/合同履约成本减值准备的原因
原材料	库龄计提跌价	销售或领用
在产品	-	-
库存商品	库龄计提跌价/市场价格	销售
发出商品	市场价格	销售
委托加工物资	-	-

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	5,680,257.94	15,064,765.85
预缴企业所得税	1,939,431.79	4,849,528.55
待摊费用	54,309.45	53,924.53
合计	7,673,999.18	19,968,218.93

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海芝柯智能科技有限公司	22,212,036.35			-1,236,939.53					275,000.00	20,700,096.82	
中世顺科技（北京）股份有限公司	44,159,166.36			-817,287.39						43,341,878.97	
深圳市天眼智通科技有限公司	2,018,488.10									2,018,488.10	2,018,488.10
珠海复博物联网科技有限公司	1,066,114.72			-174,379.52						891,735.20	
杭州极客科技有限公司	8,021,123.17		7,960,954.61	-60,168.56							
小计	77,476,928.70		7,960,954.61	-2,288,775.00					275,000.00	66,952,199.09	2,018,488.10
合计	77,476,928.70		7,960,954.61	-2,288,775.00					275,000.00	66,952,199.09	2,018,488.10

其他说明：

（1）2017年9月1日，本公司、葛学敏、牛素侠与上海芝柯智能科技有限公司（以下简称“上海芝柯公司”）股东蒋武靖、岳跃军签署了《关于上海芝柯智能科技有限公司之股权转让协议》。根据协议约定，本公司以人民币1,650.00万元的价格购买蒋武靖、岳跃军分别持有的上海芝柯公司16.70%、10.80%的股权。2017年9月20日，上海芝柯公司完成了工商变更手续。本次交易完成后，本公司持有上海芝柯公司27.50%的股权。

（2）2017年10月19日，本公司与中世顺科技（北京）股份有限公司（以下简称“北京中世顺公司”）股东李远模、高慧、付万明、王冬签署了《关于中世顺科技（北京）股份有限公司之股份投资协议》。根据协议约定，本公司以人民币1,100.00万元取得股东李远模、高慧、付万明、王冬合计持有的北京中世顺公司1,111,100股股份，以人民币1,375.00万元认购中世顺公司新增股份1,388,900股，通过本次受让原股东股份及认购新增股份后，本公司持有北京中世顺公司2,500,000股，从而取得20.00%的股权。2017年12月29日，北京中世顺公司完成工商变更手续。

2020年1月14日，本公司与北京中世顺公司、北京中世顺公司股东李远模签订了《关于中世顺科技（北京）股份有限公司之股份转让协议》，本公司以人民币1,000.00万元取得北京中世顺公司股东李远模持有的北京中世顺公司5.00%的股权（对应1,187,495股股份）。2020年3月30日，北京中世顺公司完成工商备案手续。本次交易完成后，本公司持有北京中世顺公司共计25.00%的股权。

(3) 2017 年 9 月 1 日, 本公司与天眼智通(香港)有限公司签署了《关于合资经营深圳市天眼智通科技有限公司之合资合同》。根据合同约定, 本公司认缴出资人民币 1,000.00 万元, 持有深圳市天眼智通科技有限公司(以下简称“深圳天眼智通公司”) 40.00%的股权。截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司已实际支付出资额人民币 300.00 万元, 由于天眼智通(香港)有限公司已经无任何经营业务, 因此本公司已经对深圳天眼智通公司的长期股权投资全额计提减值准备。

(4) 2020 年 6 月 5 日, 本公司与谈熙、姚洪英三方签订《股东出资协议》, 决定共同出资设立珠海复博物联网科技有限公司(以下简称“珠海复博公司”)。根据协议约定, 本公司认缴出资 205.00 万元, 占珠海复博公司注册资本的 41.00%的股权。截至 2022 年 12 月 31 日, 本公司实际出资 80.00 万元, 拥有珠海复博公司 41.00%的股权。

(5) 2021 年 2 月 18 日, 本公司之子公司深圳市正达资讯技术有限公司与杭州极客科技有限公司(以下简称“杭州极客公司”) 股东陆东强、商量、王锋炜、王元根、上海燕讯企业管理中心(有限合伙)、杭州蝶矩投资管理合伙企业(有限合伙)、泉州溢祥企业管理咨询合伙企业(普通合伙)共同签署《关于杭州极客科技有限公司之投资协议》。根据协议约定, 本公司子公司深圳市正达资讯技术有限公司以人民币 770.00 万元购买股东上海燕讯企业管理中心(有限合伙)持有的杭州极客公司 898,418.00 股股权, 从而持有杭州极客公司 12.00%的股权。按照协议约定, 杭州极客公司对本公司存在业绩承诺, 业绩承诺期限为 2021 年度、2022 年度及 2023 年度, 业绩承诺净利润分别为 2021 年度不低于 1,000.00 万元(含本数), 2022 年度不低于 1,050.00 万元(含本数), 2023 年度不低于 1,050.00 万元。

2022 年 10 月 20 日, 本公司子公司深圳市正达资讯技术有限公司与杭州极客公司股东陆东强、商量、王锋炜、王元根、上海燕讯企业管理中心(有限合伙)、杭州蝶矩投资管理合伙企业(有限合伙)、泉州溢祥企业管理咨询合伙企业(普通合伙)共同签订《关于杭州极客科技有限公司之投资协议之补充协议》。由于业绩承诺尚未达标, 本公司转让所持有的杭州极客公司 12.00%的股权。

11、其他权益工具投资

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
东信源芯微电子有限公司	13,040,400.00	13,040,400.00
深圳市托贝克信息设备技术有限公司	1.00	1.00
北京常青峰尚科技有限公司	2,000,000.00	2,000,000.00
合计	15,040,401.00	15,040,401.00

其他说明:

(1) 2021 年 10 月 12 日, 本公司与天津瀚飞人工智能合伙企业(有限合伙)、东信源芯(天津)集成电路芯片合伙企业(有限合伙)签订《东信源芯微电子有限公司股权投资协议》。根据协议约定, 本公司以增资扩股的方式向东信源芯微电子有限公司(以下简称“东信源芯公司”)投资人民币 13,040,400.00 元, 占东信源芯公司注册资本的 8.00%。通过本次交易, 本公司持有东信源芯公司 8.00%的股权。

(2) 2021 年 6 月 17 日, 本公司、广东祥丰企业管理有限公司与深圳市托贝克信息设备技术有限公司(以下简称“深圳托贝克公司”) 股东车小原、瞿立芳签订《股权转让协议》。根据协议约定, 本公司以人民币 1.00 元取得深圳托贝克公司股东车小原转让的 10.00%股权。本次交易完成后, 本公司持有深圳托贝克公司 10.00%的股权。

(3) 2021 年 4 月 15 日, 本公司之子公司深圳市正达资讯技术有限公司与北京常青峰尚科技有限公司(以下简称“北京常青峰尚公司”) 股东刘洪军、北京尚必达管理咨询中心(有限合伙)签订《关于北京常青峰尚科技有限公司之投资协议》。根据协议约定, 本公司之子公司深圳市正达资讯技术有限公司投资 200.00 万元取得北京常青峰尚公司 10.00%的股权。通过本次交易, 本公司持有北京常青峰尚公司 10.00%的股权。

12、固定资产

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	87,114,540.24	88,020,725.27
合计	87,114,540.24	88,020,725.27

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	90,687,100.13	8,377,166.17	8,642,710.08	12,970,129.17	120,677,105.55
2. 本期增加金额		440,212.58	2,558,191.72	2,664,955.98	5,663,360.28
(1) 购置		440,212.58	2,558,191.72	2,647,123.14	5,645,527.44
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他增加				17,832.84	17,832.84
3. 本期减少金额		808,232.16	436,358.00	2,409,876.59	3,654,466.75
(1) 处置或报废		790,399.32	436,358.00	2,409,876.59	3,636,633.91
(2) 其他减少		17,832.84			17,832.84
4. 期末余额	90,687,100.13	8,009,146.59	10,764,543.80	13,225,208.56	122,685,999.08
二、累计折旧					
1. 期初余额	11,434,390.84	5,241,329.15	6,827,771.63	9,152,888.66	32,656,380.28
2. 本期增加金额	2,405,851.66	1,413,580.84	1,252,496.26	1,492,164.86	6,564,093.62
(1) 计提	2,405,851.66	1,101,021.63	1,252,496.26	1,492,164.86	6,251,534.41
(2) 其他增加		312,559.21			312,559.21
3. 本期减少金额		612,955.62	414,540.10	2,621,519.34	3,649,015.06
(1) 处置或报废		612,955.62	414,540.10	2,276,718.98	3,304,214.70
(2) 其他减少				344,800.36	344,800.36
4. 期末余额	13,840,242.50	6,041,954.37	7,665,727.79	8,023,534.18	35,571,458.84
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 其他增加					

3. 本期减少金额					
(1) 处置或报废					
(2) 其他减少					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	76,846,857.63	1,967,192.22	3,098,816.01	5,201,674.38	87,114,540.24
2. 期初账面价值	79,252,709.29	3,135,837.02	1,814,938.45	3,817,240.51	88,020,725.27

13、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1. 期初余额	26,845,131.51	26,845,131.51
2. 本期增加金额	4,835,281.36	4,835,281.36
(1) 租入	4,802,277.40	4,802,277.40
(2) 租赁负债调整		
(3) 其他增加	33,003.96	33,003.96
3. 本期减少金额	6,326,208.70	6,326,208.70
(1) 转租赁为融资租赁		
(2) 转让或持有待售		
(3) 其他减少	6,326,208.70	6,326,208.70
4. 期末余额	25,354,204.17	25,354,204.17
二、累计折旧		
1. 期初余额	10,650,932.90	10,650,932.90
2. 本期增加金额	10,136,479.49	10,136,479.49
(1) 计提	10,136,479.49	10,136,479.49
(2) 其他增加		
3. 本期减少金额	5,348,827.38	5,348,827.38
(1) 处置		
(2) 转租赁为融资租赁		
(3) 转让或持有待售		
(4) 其他减少	5,348,827.38	5,348,827.38
4. 期末余额	15,438,585.01	15,438,585.01
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		

(2) 其他增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 转租赁为融资租赁		
(3) 转让或持有待售		
(4) 其他减少		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	9,915,619.16	9,915,619.16
2. 期初账面价值	16,194,198.61	16,194,198.61

14、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	高尔夫会费	著作权	商标权	合计
一、账面原值：								
1. 期初余额	9,759,710.84	12,792,180.00		5,755,884.92	2,485,864.08	1,364,820.00	7,010,000.00	39,168,459.84
2. 本期增加金额				1,932,594.06				1,932,594.06
(1) 购置				1,932,594.06				1,932,594.06
(2) 内部研发								
(3) 企业合并增加								
(4) 其他增加								
3. 本期减少金额								
(1) 处置								
(2) 其他减少								
4. 期末余额	9,759,710.84	12,792,180.00		7,688,478.98	2,485,864.08	1,364,820.00	7,010,000.00	41,101,053.90
二、累计摊销								
1. 期初余额	1,508,375.60	10,061,186.74		3,561,576.63	952,914.43	918,519.78	2,719,880.12	19,722,453.30

2. 本期增加金额	200,032.38	1,990,483.59		802,947.18	248,586.34	322,716.65	1,296,849.98	4,861,616.12
(1) 计提	200,032.38	1,990,483.59		802,947.18	248,586.34	322,716.65	1,296,849.98	4,861,616.12
(2) 其他增加								
3. 本期减少金额								
(1) 处置								
(2) 其他减少								
4. 期末余额	1,708,407.98	12,051,670.33		4,364,523.81	1,201,500.77	1,241,236.43	4,016,730.10	24,584,069.42
三、减值准备								
1. 期初余额				135,984.55			336,479.88	472,464.43
2. 本期增加金额								
(1) 计提								
(2) 其他增加								
3. 本期减少金额								
(1) 处置								
(2) 其他减少								
4. 期末余额				135,984.55			336,479.88	472,464.43
四、账面价值								
1. 期末账面价值	8,051,302.86	740,509.67		3,187,970.62	1,284,363.31	123,583.57	2,656,790.02	16,044,520.05
2. 期初账面价值	8,251,335.24	2,730,993.26		2,058,323.74	1,532,949.65	446,300.22	3,953,640.00	18,973,542.11

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

15、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		企业合并形成的	处置	
UROVOTECHNOLOGY (M) SDN. BHD	104.78	-	104.78	-
深圳市瑞柏泰电子有限公司	87,063,478.03	-	-	87,063,478.03
珠海佳博科技有限公司	480,850,851.77	-	-	480,850,851.77
珠海智汇网络设备有限公司	2,772,756.80	-	-	2,772,756.80
合计	570,687,191.38	-	104.78	570,687,086.60

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
		计提	处置	
UROVOTECHNOLOGY (M) SDN. BHD	-	-	-	-
深圳市瑞柏泰电子有限公司	87,063,478.03			87,063,478.03
珠海佳博科技有限公司	7,149,290.48	86,482,005.01		93,631,295.49
珠海智汇网络设备有限公司	2,772,756.80			2,772,756.80
合计	96,985,525.31	86,482,005.01		183,467,530.32

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

马来西亚优博讯有限公司成立于 2013 年 9 月 12 日，注册资本为 2 马来西亚元，由 ChewChengWu、PetrinaTehMayLin 各出资 1 马来西亚元设立。2014 年 4 月 21 日，UrovoTechnologyLimited（以下简称“香港优博讯公司”）与 ChewChengWu、PetrinaTehMayLin 签订股权转让协议，香港优博讯公司以 3.81 元的购买成本分别收购 ChewChengWu、PetrinaTehMayLin 持有的马来西亚优博讯有限公司各 50.00% 的股权，购买日为 2014 年 4 月 30 日，购买日马来西亚优博讯有限公司的可辨认净资产公允价值份额为-100.97 元。从而产生商誉 104.78 元。

2017 年 3 月 13 日，本公司与深圳市柏士泰科技有限公司签署了《关于深圳市瑞柏泰电子有限公司之股权转让协议》，本公司以人民币 112,200,000.00 元的价格受让深圳市瑞柏泰电子有限公司 51.00% 的股权，2017 年 4 月 18 日深圳市瑞柏泰电子有限公司完成工商变更。2017 年 4 月、7 月本公司与深圳市柏士泰科技有限公司及其实际控制人蔡敏签订《关于深圳市瑞柏泰电子有限公司之股权转让协议之补充协议》及经营管理权移交协议，各方依据该等约定及交割安排。2017 年 8 月 1 日，本公司完成对深圳市瑞柏泰电子有限公司的实际控制，因此购买日为 2017 年 8 月 1 日。购买日深圳市瑞柏泰电子有限公司的可辨认净资产公允价值份额为 25,136,521.97 元，从而产生商誉 87,063,478.03 元。

2018 年 12 月 13 日，本公司与珠海佳博科技有限公司原股东签署的《发行股份及支付现金购买资产协议》及 2019 年 5 月 31 日签订的《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》，本公司以发行股份及支付现金的方式购买珠海佳博科技有限公司原股东持有的珠海佳博科技有限公司 100.00% 股权，交易价格为 815,000,000.00 元，其中本公司以向陈建辉等 26 名股东发行 32,665,317 股股份支付股份对价 489,000,000.00 元，占交易总金额的 60.00%；以现金支付对价 326,000,000.00 元，占交易总金额的 40.00%。

2019 年 11 月 7 日，本公司收到中国证券监督管理委员会出具的《关于核准深圳市优博讯科技股份有限公司向陈建辉等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2019]2150 号）。2019 年 12 月 3 日，本公司完成了珠海佳博科技有限公司 100.00% 股权过户手续及相关工商变更登记，从而达到实际控制。因此购买日为 2019 年 12 月 31 日。购买日珠海佳博科技有限公司可辨认净资产公允价值份额为 331,376,391.43 元，从而形成商誉 483,623,608.57 元。

2020 年 3 月，珠海佳博科技有限公司进行业务整合，将原有智能 POS 和手持移动机业务进行剥离，因此珠海佳博科技有限公司将珠海智汇网络设备有限公司以人民币 1,205.00 万元转让给本公司，本公司根据珠海佳博科技有限公司收购时点

评估预测数据对资产组进行了拆分，拆分后珠海佳博科技有限公司商誉 480,850,851.77 元、智汇网络公司商誉 2,772,756.80 元。

商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法：

本公司 2019 年度对企业合并形成的深圳市瑞柏泰电子有限公司商誉进行了减值测试，深圳市瑞柏泰电子有限公司商誉的可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的 5 年期财务预算为基础的现金流量来确定，5 年期后的现金流量以增长率为 0.00%推算。根据商誉减值测试结果，已对合并形成的深圳市瑞柏泰电子有限公司商誉全额计提了减值准备。

本公司 2020 年度对企业合并形成的珠海智汇网络设备有限公司商誉进行了减值测试，珠海智汇网络设备有限公司商誉的可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的 5 年期财务预算为基础的现金流量来确定，5 年期后的现金流量以增长率为 0.00%推算。根据商誉减值测试结果，已对合并形成的珠海智汇网络设备有限公司商誉全额计提了减值准备。

本公司对企业合并形成的珠海佳博科技有限公司商誉进行了减值测试，珠海佳博科技有限公司商誉的可回收金额按照预计未来现金流量的现值确定，其预计未来现金流量根据管理层批准的 5 年期财务预算为基础的现金流量来确定，5 年期后的现金流量以增长率为 0.00%（上期：0.00%）推算，不会超过资产组经营业务的长期平均增长率。本公司采用未来现金流量折现方法的主要假设：

被投资单位名称或形成商誉的事项	期末		
	收入增长率%	毛利率%	折现率%
珠海佳博科技有限公司	2.98-30.04	29.68-30.87	13.75

管理层根据过往表现及其对市场发展的预期编制上述财务预算，计算未来现金流现值所采用的税前折现率为 13.75%（上期：15.21%），已反映了相对于有关分部的风险。根据减值测试的结果，本期期末对合并形成的珠海佳博科技有限公司商誉计提减值准备 86,482,005.01 元（上期期末：7,149,290.48 元）。

16、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	2,671,853.20	754,044.71	1,665,814.70		1,760,083.21
模具	11,057,395.69	13,396,884.44	9,056,524.54	370,194.21	15,027,561.38
服务费	548,931.12	2,308,033.82	815,151.26		2,041,813.68
合计	14,278,180.01	16,458,962.97	11,537,490.50	370,194.21	18,829,458.27

17、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	48,222,675.23	7,016,145.33	43,482,463.15	6,654,739.21
内部交易未实现利润	19,404,999.00	2,910,593.72	22,523,213.97	3,379,028.17
递延收益	267,502.58	40,125.39	962,813.54	144,422.03
使用权资产	2,386,614.41	185,098.27	488,844.70	68,106.77

股份支付	3,874,184.63	581,127.69	3,700,974.40	555,146.16
合计	74,155,975.85	10,733,090.40	71,158,309.76	10,801,442.34

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	5,506,140.20	825,921.03	8,837,570.38	1,325,635.57
租赁负债	1,886,960.99	114,223.29		
合计	7,393,101.19	940,144.32	8,837,570.38	1,325,635.57

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		10,733,090.40		10,801,442.34
递延所得税负债		940,144.32		1,325,635.57

18、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付土地出让金	32,530,726.00		32,530,726.00	16,265,363.00		16,265,363.00
预付工程及设备款	11,724,707.39		11,724,707.39	4,265,941.53		4,265,941.53
合计	44,255,433.39		44,255,433.39	20,531,304.53		20,531,304.53

其他说明：预付土地出让金为本公司购买位于南山区科技园北区 T401-0112 地块国有建设用地使用权，按照对应份额支付的土地出让金。

19、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
保证借款	270,257,250.00	267,773,042.32
信用借款	101,970,000.00	
质押+保证借款	50,000,000.00	
合计	422,227,250.00	267,773,042.32

短期借款分类的说明：

2022 年 2 月 21 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订编号为“HTZ442008018QTLX2021N00R”的《综

合融资额度合同》。根据合同约定，中国建设银行股份有限公司深圳市分行向本公司提供不超过 10,000.00 万元的综合融资总额度，综合融资额度有效期为 2022 年 2 月 21 日至 2023 年 11 月 30 日。2022 年 2 月 21 日，保证人本公司实际控制人 GUO SONG、LIU DAN、本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司等分别与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订编号为“HTC442008018ZGDB2021N018”“HTC442008018ZGDB2021N017”

“HTC442008018ZGDB2021N019”“HTC442008018ZGDB2021N01A”的《最高额保证合同》，保证人在综合融资额度范围内提供连带责任保证；

2022 年 3 月 29 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳田背支行签订在《综合融资额度合同》项下编号为“支 2022 优博讯 0311”的《人民币额度借款提款通知书》。根据通知书约定，本公司向中国建设银行股份有限公司深圳田背支行借款 3,000.00 万元，借款利率为 1 年期 LPR 利率减 20 个基点，借款期限为 1 年。保证人对该笔借款提供连带责任保证。2022 年 3 月 29 日，本公司实际收到该笔借款，借款期限为 2022 年 3 月 29 日至 2023 年 3 月 28 日，实际借款利率为 3.50%。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2022 年 7 月 19 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳田背支行签订在《综合融资额度合同》项下编号为“支 2022 优博讯 0713”的《人民币额度借款提款通知书》。根据通知书约定，本公司向中国建设银行股份有限公司深圳田背支行借款 3,000.00 万元，借款利率为 1 年期 LPR 利率减 50 个基点，借款期限为 1 年。保证人对该笔借款提供连带责任保证。2022 年 7 月 20 日，本公司实际收到该笔借款，借款期限为 2022 年 7 月 20 日至 2023 年 7 月 20 日，实际借款利率为 3.20%。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2022 年 10 月 9 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳田背支行签订在《综合融资额度合同》项下编号为“支 2022 优博讯 0926”的《人民币额度借款提款通知书》。根据通知书约定，本公司向中国建设银行股份有限公司深圳田背支行借款 3,000.00 万元，借款利率为 1 年期 LPR 利率减 65 个基点，借款期限为 1 年。保证人对该笔借款提供连带责任保证。2022 年 10 月 9 日，本公司实际收到该笔借款，实际借款利率为 3.00%，借款期限为 2022 年 10 月 9 日至 2023 年 10 月 9 日。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2022 年 3 月 8 日，本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司（以下简称“深圳优金支付公司”）与深圳市高新投小额贷款有限公司（以下简称“深圳高新投小贷公司”）签订编号为“借 X202200104”的《单项借款合同》。深圳优金支付公司向其借款 5,000.00 万元，借款期限为 1 年，借款利率为 4.96%。同月，保证人本公司、实际控制人 GUO SONG 以及 LIU DAN 与深圳高新投小贷公司签订编号为“保证 X202200104”的《最高额保证合同》，保证人对该项借款提供连带保证责任。保证期限为主债务履行期限届满之日起 3 年。出质人本公司与深圳高新投小贷公司签订编号为“质 X202200104”的《最高额质押合同》。本公司以 1 项发明专利进行质押。并且深圳优金支付公司与深圳市高新投融资担保有限公司签订《担保协议书》，深圳市高新投融资担保有限公司对该笔借款提供连带责任担保，本公司、实际控制人 GUO SONG 以及 LIU DAN 对该担保提供反担保。2022 年 3 月 14 日，本公司实际收到该笔借款。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2022 年 4 月 27 日，本公司与中国农业银行股份有限公司前海分行签订编号为“(2022)农银综授字(410137)第 03 号”的《最高额综合授信合同》。根据合同约定，中国农业银行股份有限公司前海分行向本公司提供不超过 10,000.00 万元的综合融资总额度，综合融资额度有效期为 2022 年 4 月 20 日至 2023 年 4 月 19 日。2022 年 4 月 27 日，保证人本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司等与中国农业银行股份有限公司前海分行签订编号为“81100520220000489”的《最高额保证合同》，保证人在担保债权 12,000.00 万元内提供连带责任保证；

2022 年 8 月 29 日，本公司与中国农业银行股份有限公司前海分行签订编号为“81010120220005580”的《流动资金借款合同》。根据合同约定，本公司向该行借款 2,000.00 万元，借款期限为 1 年，借款利率为 1 年期 LPR 利率减 65 个基点。保证人对该笔借款提供连带责任保证。2022 年 8 月 30 日，本公司实际收到该笔借款，实际借款利率为 3.00%，借款期限为 2022 年 8 月 30 日至 2023 年 8 月 30 日。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2022 年 8 月 29 日，本公司与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签订编号为“0400000919-2022 年（高新）字 01739 号”《流动资金借款合同》。根据该协议，本公司向该行借款 5,000.00 万元，借款期限为 1 年，借款利率为 1 年期贷款市场报价利率减 85 个基点。2022 年 4 月 21 日，本公司子公司武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司分别与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签订编号为“0400000919-2022 高新（保）字 2020 号、0400000919-2022 高新（保）字 2021 号、0400000919-2022 高新（保）字

2022 号”的《最高额保证合同》，保证人对该笔借款提供连带责任保证。2022 年 8 月 31 日，本公司收到该笔借款，借款期限为 2022 年 8 月 31 日至 2023 年 8 月 31 日，实际借款利率为 2.80%。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2021 年 6 月 2 日，本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订编号为“福田优博讯 2021A”的《综合授信合同》。根据合同约定，交通银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的综合额度，授信期限为 2021 年 6 月 21 日至 2023 年 4 月 25 日。2021 年 6 月 2 日，保证人本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订编号为“福田优博讯 2021B”的《保证合同》。保证人在综合授信额度 10,000.00 万元范围内提供连带责任保证。

2022 年 10 月 20 日，本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订编号为“Z2210SY1567838300001”的《交通银行借款额度使用申请书》。根据合同约定，本公司向该行借款 10,000.00 万元，借款期限为 1 年，借款利率为 1 年期 LPR 利率减 85 个基点。保证人对该笔借款提供连带责任保证。2022 年 10 月 20 日，本公司实际收到该笔借款，实际借款利率为 2.80%，借款期限为 2022 年 10 月 20 日至 2023 年 10 月 20 日。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔借款尚未到期。

2022 年 5 月 31 日，本公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订编号为“公授信字第宝安 22017 号”的《额度授信合同》。根据合同约定，中国民生银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2022 年 5 月 31 日至 2023 年 5 月 31 日。2022 年 5 月 31 日，保证人本公司实际控制人 GUO SONGLIU DAN 分别与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订编号为“公高保字第宝安 22017-1 号”、“公高保字第宝安 22017-2 号”的《最高额保证合同》，保证人在授信额度范围内提供连带保证责任。

2022 年 8 月 3 日，本公司在该授信协议下，向中国民生银行股份有限公司深圳分行开具编号为“1807DLC2200007”的国内信用证，信用证金额为 1,000.00 万元，议付期限为 2022 年 8 月 3 日至 2023 年 8 月 3 日，收益人为本公司子公司深圳市江南正鼎信息技术有限公司。深圳市江南正鼎信息技术有限公司于 2022 年 8 月 3 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 1,000.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 6 月 21 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订编号为“755XY2022019176”的《授信协议》，根据协议约定，招商银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2022 年 6 月 14 日至 2024 年 6 月 13 日。

2022 年 6 月 24 日，本公司在该授信协议下，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行开具编号为“EL7552200328”的国内信用证，信用证金额为 2,377.00 万元，议付期限为 2022 年 6 月 24 日至 2023 年 6 月 25 日，收益人为本公司子公司深圳市博数软件技术有限公司。深圳市博数软件技术有限公司于 2022 年 6 月 24 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 2,377.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 7 月 8 日，本公司在该授信协议下，向招商银行股份有限公司深圳分行开具编号为“EL7552200392”的国内信用证，信用证金额为 1,350.00 万元，议付期限为 2022 年 7 月 8 日至 2023 年 7 月 6 日，收益人为本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司。深圳市优金支付科技有限公司于 2022 年 7 月 8 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 1,350.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 10 月 25 日，本公司在该授信协议下，向招商银行股份有限公司深圳分行开具编号为“LC7552200274”的国内信用证，信用证金额为 13,057,274.30 元，议付期限为 2022 年 10 月 25 日至 2023 年 10 月 18 日，收益人为本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司。深圳市优金支付科技有限公司于 2022 年 10 月 25 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 13,057,274.30 元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 10 月 25 日，本公司在该授信协议下，向招商银行股份有限公司深圳分行开具编号为“LC7552200271”的国内信用证，信用证金额为 9,596,940.00 元，议付期限为 2022 年 10 月 25 日至 2023 年 10 月 18 日，收益人为本公司子公司深圳市江南正鼎信息技术有限公司。深圳市江南正鼎信息技术有限公司于 2022 年 10 月 25 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 9,596,940.00 元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 10 月 25 日，本公司在该授信协议下，向招商银行股份有限公司深圳分行开具编号为“LC7552200273”的国内信用证，信用证金额为 2,029,773.80 元，议付期限为 2022 年 10 月 25 日至 2023 年 10 月 18 日，收益人为本公司子公司深圳市优博讯软件技术有限公司。深圳市优博讯软件技术有限公司于 2022 年 10 月 25 日将收到的信用证进行议付，取得人

人民币借款 2,029,773.80 元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 10 月 26 日，本公司在该授信协议下，向招商银行股份有限公司深圳分行开具编号为“LC7552200272”的国内信用证，信用证金额为 6,016,011.90 元，议付期限为 2022 年 10 月 26 日至 2023 年 10 月 18 日，收益人为本公司子公司深圳市博数软件技术有限公司。深圳市博数软件技术有限公司于 2022 年 10 月 26 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 6,016,011.90 元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 8 月 21 日，本公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签订编号为“兴银深后海授信字（2022）第 L10 号”的《额度授信协议》。根据协议约定，兴业银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 15,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2022 年 8 月 11 日至 2023 年 4 月 30 日。

2022 年 9 月 19 日，本公司在该授信协议下，向兴业银行股份有限公司深圳分行开具编号为“33700DC220000035”的国内信用证，信用证金额为 1,900.00 万元，议付期限为 2022 年 9 月 19 日至 2023 年 9 月 16 日，收益人为本公司子公司深圳市博数软件技术有限公司。深圳市博数软件技术有限公司于 2022 年 9 月 19 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 1,900.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 10 月 28 日，本公司在该授信协议下，向兴业银行股份有限公司深圳分行开具编号为“33700DC220000044”的国内信用证，信用证金额为 610.00 万元，议付期限为 2022 年 10 月 28 日至 2023 年 10 月 27 日，收益人为本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司。深圳市优金支付科技有限公司于 2022 年 10 月 28 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 610.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

2022 年 10 月 28 日，本公司在该授信协议下，向兴业银行股份有限公司深圳分行开具编号为“33700DC220000045”的国内信用证，信用证金额为 890.00 万元，议付期限为 2022 年 10 月 28 日至 2023 年 10 月 27 日，收益人为本公司子公司深圳市博数软件技术有限公司。深圳市博数软件技术有限公司于 2022 年 10 月 28 日将收到的信用证进行议付，取得人民币借款 890.00 万元。截至 2022 年 12 月 31 日，该笔信用证议付借款尚未到期。

20、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	0.00	1,313,097.09
其中：		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	-	-
其他	0.00	1,313,097.09
合计	0.00	1,313,097.09

其他说明：“其他”项目：主要是货币掉期产生的公允价值变动损益。

21、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	14,796,879.97	5,921,471.49
合计	14,796,879.97	5,921,471.49

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

22、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付供应商货款	130,239,809.60	160,494,892.52
应付未付费用	1,829,282.38	3,271,523.03
应付其他	1,608,196.56	1,025,681.57
合计	133,677,288.54	164,792,097.12

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
东莞市川信电子科技有限公司	500,000.00	未到合同约定结算期
合计	500,000.00	

23、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	27,933,370.32	20,449,097.38
减：计入其他非流动负债的合同负债		
合计	27,933,370.32	20,449,097.38

24、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	27,259,558.93	175,041,860.72	175,090,204.44	27,211,215.21
二、离职后福利-设定提存计划	50,736.75	8,698,400.18	8,709,982.33	39,154.60
三、辞退福利		1,328,168.15	1,225,308.15	102,860.00
合计	27,310,295.68	185,068,429.05	185,025,494.92	27,353,229.81

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	27,226,634.12	164,555,505.13	164,633,461.68	27,148,677.57

2、职工福利费		4,954,162.33	4,942,088.32	12,074.01
3、社会保险费	32,924.81	3,558,791.51	3,542,242.69	49,473.63
其中：医疗保险费	32,183.67	3,358,943.93	3,342,268.56	48,859.04
工伤保险费	741.14	78,022.17	78,148.72	614.59
生育保险费		121,825.41	121,825.41	
4、住房公积金		1,973,401.75	1,972,411.75	990.00
合计	27,259,558.93	175,041,860.72	175,090,204.44	27,211,215.21

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	49,199.20	8,460,779.08	8,471,559.08	38,419.20
2、失业保险费	1,537.55	237,621.10	238,423.25	735.40
合计	50,736.75	8,698,400.18	8,709,982.33	39,154.60

25、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	14,096,292.44	6,138,693.09
企业所得税	2,010,688.41	1,511,498.01
个人所得税	703,308.67	855,750.19
城市维护建设税	933,904.96	406,578.93
教育费附加	519,822.07	289,958.93
房产税	56,204.60	56,204.60
其他	354,512.36	103,613.77
合计	18,674,733.51	9,362,297.52

26、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		158,833.82
应付股利	164,878.71	4,733,119.24
其他应付款	26,378,042.89	39,364,500.98
合计	26,542,921.60	44,256,454.04

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

短期借款应付利息		158,833.82
合计		158,833.82

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	164,878.71	4,733,119.24
合计	164,878.71	4,733,119.24

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	298,647.95	501,294.57
应付未付费用	4,529,102.24	4,351,342.67
限制性股票回购义务款	21,449,627.29	25,459,200.00
往来款及其他	100,665.41	9,052,663.74
合计	26,378,042.89	39,364,500.98

27、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	7,423,656.62	8,965,383.69
合计	7,423,656.62	8,965,383.69

28、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	849,391.45	1,608,542.45
不满足终止确认的票据	12,645,674.00	
合计	13,495,065.45	1,608,542.45

29、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁额	10,749,242.04	17,349,048.23
减：未确认融资费用	350,533.76	794,023.78

减：一年内到期的租赁负债	7,423,656.62	8,965,383.69
合计	2,975,051.66	7,589,640.76

30、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
其他	45,600.00	317,893.25	劳动人事纠纷
合计	45,600.00	317,893.25	

31、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关的政府补助	3,155,682.20		149,100.00	3,006,582.20	与资产相关
与收益相关的政府补助	685,000.00	9,930,040.74	10,530,040.74	85,000.00	与收益相关
与资产/收益相关的政府补助	82,547.79		33,711.00	48,836.79	与资产/收益相关
合计	3,923,229.99	9,930,040.74	10,712,851.74	3,140,418.99	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
基于国产安全芯片的移动支付终端研发技术创新专项资金项目	82,547.79			33,711.00			48,836.79	与资产相关/与收益相关
面向新零售的智慧商城云平台应用示范项目	195,265.75			61,599.96			133,665.79	与资产相关
2020年人才安居住房补贴款	600,000.00			597,874.35		-2,125.65		与收益相关
珠海市金湾区平沙镇人民政府设立专项财政扶持资金	2,960,416.45			87,500.04			2,872,916.41	与资产相关
2020年工业互联网创新发展工程—工业互联网标识解析二级节点（特定行业应用服务平台—	85,000.00						85,000.00	与收益相关

医药制造行业)》项目								
稳岗补贴		180,374.74		180,374.74				与收益相关
深圳市吸纳建档立卡人员一次性补贴		50,000.00		50,000.00				与收益相关
深圳市 2022 年高新技术企业培育资助		500,000.00		500,000.00				与收益相关
2021 年工业稳增长资助项目政府补助		1,546,200.00		1,546,200.00				与收益相关
2021 年深圳市商标注册资助		1,000.00		1,000.00				与收益相关
2022 年技术攻关面上项目补贴		1,500,000.00		1,500,000.00				与收益相关
2021 年 1-6 月保费资助项目补贴		220,000.00		220,000.00				与收益相关
深圳市一次性留工培训补贴		236,375.00		236,375.00				与收益相关
深圳市一次性扩岗补助		3,000.00		3,000.00				与收益相关
南山区 2022 年上半年工业助企纾困项目补助		1,782,100.00		1,782,100.00				与收益相关
深圳市封、管控区受影响企业一次性社保补贴		5,100.00		5,100.00				与收益相关
2022 年深圳市企业国内市场开拓资助项目经费		69,767.00		69,767.00				与收益相关
深圳市工业企业扩大产能奖励项目补助款		3,090,000.00		3,090,000.00				与收益相关
专户扩岗补助		4,500.00		4,500.00				与收益相关
深圳市工业企业消杀补贴		50,000.00		50,000.00				与收益相关
高层次人才实训基地项目资助款		53,300.00		53,300.00				与收益相关
出口信用保险资助项目补助款		300,000.00		300,000.00				与收益相关

支持外贸中小企业开拓市场资助事项补贴		38,324.00		38,324.00				与收益相关
2022 年度深圳高新区发展专项计划科技企业培育项目补助		300,000.00		300,000.00				与收益相关
合计	3,923,229.99	9,930,040.74	0.00	10,710,726.09	0.00	-2,125.65	3,140,418.99	

其他说明：本报告期本公司将 2020 年人才安居住房补贴款中 1 个月住房补贴 2,125.65 元退回南山区财政局。

32、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	331,047,670.00				1,110,295.00	1,110,295.00	329,937,375.00

其他说明：

2022 年 4 月 8 日，本公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于珠海佳博科技有限公司 2021 年度业绩承诺实现情况的议案》。由于珠海佳博科技有限公司 2021 年度业绩承诺净利润尚未达标，按照业绩补偿协议的约定，本期向业绩对赌方陈建辉、吴珠杨等 14 名原珠海佳博科技有限公司股东回购注销其持有的本公司股票 90,705 股。上述事项经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的编号为“致同验字（2022）第 441C000422 号”的《验资报告》予以验证。

2022 年 4 月 27 日，本公司召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。根据《2021 年限制性股票激励计划》的约定，由于本公司第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及部分激励对象因离职而不具备激励条件。本公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期不符合解除限售条件的限制性股票 1,019,590 股。上述事项经致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具的编号为“致同验字（2022）第 441C000422 号”的《验资报告》予以验证。

33、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	678,631,322.00		14,522,789.67	664,108,532.33
其他资本公积	3,700,974.40	173,210.23		3,874,184.63
合计	682,332,296.40	173,210.23	14,522,789.67	667,982,716.96

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

（1）2022 年 4 月 8 日，本公司召开第四届董事会第四次会议，审议通过了《关于珠海佳博科技有限公司 2021 年度业绩承诺实现情况的议案》。由于珠海佳博科技有限公司 2021 年度业绩承诺净利润尚未达标，按照业绩补偿协议的约定，本期向业绩对赌方陈建辉、吴珠杨等 14 名原珠海佳博科技有限公司股东回购注销其持有的本公司股票 90,705 股，从而减少资本公积-股本溢价 1,762,399.15 元。

（2）2022 年 4 月 27 日，本公司召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。根据《2021 年限制性股票激励计划》的约定，由于本公司第一个

解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及部分激励对象因离职而不具备激励条件。本公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期不符合解除限售条件的限制性股票 1,019,590 股，从而减少资本公积-股本溢价 11,700,399.52 元。

(3) 2022 年 6 月 29 日，本公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。本公司确定以 2022 年 6 月 29 日作为授予日，以 8.98 元/股的授予价格向符合授予条件的 12 名激励对象授予预留的第一类限制性股票合计 638,900 股，从而减少资本公积-股本溢价 1,059,991.00 元。

(4) 根据《2021 年限制性股票激励计划》的约定，由于 2022 年公司业绩尚未达到激励计划约定的目标利润，相关股权激励人员预计不会行权，因此本期计入以权益结算的股份支付金额为 173,210.23 元，从而增加资本公积-其他资本公积 173,210.23 元。

34、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
实行股权激励回购	14,423,527.82	74,372,628.92	6,797,313.00	81,998,843.74
限制性股票股份支付	25,459,200.00	5,737,322.00	12,765,099.31	18,431,422.69
合计	39,882,727.82	80,109,950.92	19,562,412.31	100,430,266.43

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 股权激励

2022 年 4 月 27 日，本公司召开第四届董事会第五次会议、第四届监事会第四次会议，审议通过了《关于回购注销 2021 年限制性股票激励计划部分限制性股票的议案》。根据《2021 年限制性股票激励计划》的约定，由于本公司第一个解除限售期公司业绩考核指标未达到解除限售条件，以及部分激励对象因离职而不具备激励条件。本公司回购注销首次授予部分第一个解除限售期不符合解除限售条件的限制性股票 1,019,590 股，从而转销减少库存股成本金额 12,719,989.52 元。

2022 年 6 月 29 日，本公司召开第四届董事会第六次会议，审议通过了《关于向激励对象授予预留部分限制性股票的议案》。本公司确定以 2022 年 6 月 29 日作为授予日，以 8.98 元/股的授予价格向符合授予条件的 12 名激励对象授予预留的第一类限制性股票合计 638,900 股，从而转销减少库存股成本金额为 6,797,313.00 元。

根据《2021 年限制性股票激励计划》的约定，本公司确定以 2022 年 6 月 29 日作为授予日，以 8.98 元/股的授予价格向符合授予条件的 12 名激励对象授予预留的第一类限制性股票合计 638,900 股，由于尚未行权，因此产生回购业务从而确认库存股金额 5,737,322.00 元。

根据《2021 年限制性股票激励计划》的约定，本公司授予的第一类限制性股票为现金股利可撤销的限制性股票。2022 年 5 月，本公司对 2021 年年度利润实施分配，向全体股东按照每 10 股派发现金人民币 0.505144 元（含税）。本公司对相关股权激励人员预计未来可达到解锁的股数，按照分配的现金股利金额减少库存股成本 45,109.79 元。

(2) 股份回购

2022 年 4 月 27 日，本公司召开第四届董事会第五次会议，审议通过了《通过了关于以集中竞价交易方式回购公司股份方案的议案》。本公司使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份，回购股份将用于实施员工持股计划或股权激励。本公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份 3,361,300 股，占本公司已发行股份的 1.02%，成交总金额为 44,367,966.18 元（含交易费用）。通过本次交易从而增加库存股成本金额 44,367,966.18 元。

2022 年 9 月 9 日，本公司召开第四届董事会第八次会议，审议通过了《关于再次以集中竞价方式回购公司股份方案的议案》，本公司再次使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司股份；回购股份将用于实施员工持股计划或股权激励。本公司通过回购专用证券账户以集中竞价交易方式累计回购股份 2,283,600 股，占本公司已发行股份的 0.69%，成交总金额为 30,004,662.74 元（含交易费用）。通过本次交易从而增加库存股成本金额 30,004,662.74 元。

35、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	224,798.17					-15,863.65		208,934.52
外币财务报表折算差额	224,798.17					-15,863.65		208,934.52
其他综合收益合计	224,798.17					-15,863.65		208,934.52

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：其他综合收益的税后净额本期发生额为-15,863.65元。其中，归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额本期发生额为-15,863.65元；归属于少数股东的其他综合收益的税后净额的本期发生额为0.00元。

36、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	26,480,198.60	12,566,082.92		39,046,281.52
合计	26,480,198.60	12,566,082.92		39,046,281.52

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：本公司按照税后净利润 10.00%的比例计算提取法定盈余公积。

37、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	669,649,074.30	530,407,281.07
调整后期初未分配利润	669,649,074.30	530,407,281.07
加：本期归属于母公司所有者的净利润	156,362,278.78	153,670,131.31
减：提取法定盈余公积	12,566,082.92	3,937,343.48
应付普通股股利	16,384,163.27	10,490,994.60
期末未分配利润	797,061,106.89	669,649,074.30

调整期初未分配利润明细：

- 1) 由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2) 由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3) 由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4) 由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5) 其他调整合计影响期初未分配利润元。

38、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,410,937,328.53	1,023,022,148.39	1,416,527,876.78	1,000,093,513.13
其他业务	431,794.90	483,476.45	40,898.89	28,426.82
合计	1,411,369,123.43	1,023,505,624.84	1,416,568,775.67	1,000,121,939.95

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中：			
智能数据终端	679,718,844.95		679,718,844.95
智能支付终端	253,896,239.98		253,896,239.98
专用打印机		322,062,909.37	322,062,909.37
其他	115,132,167.68	18,097,685.07	133,229,852.75
软件、开发及服务	22,461,276.38		22,461,276.38
合计	1,071,208,528.99	340,160,594.44	1,411,369,123.43

与履约义务相关的信息：本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

39、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,606,197.36	3,616,014.25
教育费附加	2,261,692.90	2,581,936.59
房产税	563,392.19	563,392.19
印花税	1,260,984.90	1,080,253.63
合计	7,692,267.35	7,841,596.66

40、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	25,681,508.57	32,612,680.44
市场推广费	43,130,407.63	36,872,284.05
办公及差旅费	2,716,905.37	3,157,335.80
房租水电费	1,085,774.55	914,602.69

交通运输费	656,268.43	674,622.39
售后费用	3,998,387.54	6,543,775.63
折旧及摊销费	3,882,020.11	4,133,253.66
股份支付费用	-459,832.74	2,673,500.45
其他	1,778,989.87	545,916.02
合计	82,470,429.33	88,127,971.13

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	49,433,325.57	45,179,896.20
行政办公费	4,969,472.10	3,369,193.13
中介及咨询费	3,778,827.64	4,211,863.07
房租水电费	2,564,496.87	2,015,752.61
交通运输费	763,630.75	577,649.22
折旧及摊销费	9,094,963.79	11,298,820.78
存货报废	2,557,054.09	2,527,139.92
股份支付费用	785,903.70	296,735.60
其他	1,091,353.72	775,098.82
合计	75,039,028.23	70,252,149.35

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	73,191,453.07	59,956,926.09
房租水电费	2,652,192.93	2,764,019.80
咨询服务费	4,324,093.40	3,027,203.54
原材料费	7,200,515.60	9,828,412.61
折旧及摊销	4,485,031.12	5,100,413.52
技术维护费	15,904,632.58	14,939,209.40
股份支付费用	-416,696.61	730,738.35
其他	2,483,867.48	3,844,077.68
合计	109,825,089.57	100,191,000.99

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	8,239,634.53	7,322,236.53
减：利息资本化		

利息收入	13,171,401.47	9,307,319.43
汇兑损益	-4,182,989.82	5,029,961.48
减：汇兑损益资本化		
手续费及其他	3,811,808.54	2,525,919.72
合计	-5,302,948.22	5,570,798.30

44、其他收益

(1) 其他收益明细情况

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	14,641,903.55	7,507,315.16
增值税即征即退	22,823,222.92	29,001,500.93
个税手续费返还	137,004.29	48,673.52
增值税加计扣除	0.40	181,529.14
附加税及印花税减免	762,944.65	
其他		526.93

(2) 计入其他收益的政府补助

补助项目	本期计入损益的金额	上期计入损益的金额
深圳市战略性新兴产业发展专项资金项目	-	226,800.91
南山区智能移动金融支付终端及应用工程技术中心	-	7,287.99
基于国产安全芯片的移动支付终端研发技术创新专项资金项目	33,711.00	33,711.00
2016 年广东省级信息产业发展专项资金面向区域配送的智慧物流云平台项目	-	149,999.97
面向新零售的智慧商城云平台应用示范项目	61,599.96	61,600.96
	-	426,500.00
2020 年人才安居住房补租款	597,874.35	798,333.33
先进制造业企业优秀技能人才资助	-	100,000.00
珠海市金湾区平沙镇人民政府设立专项财政扶持资金	87,500.04	87,500.04
深圳市知识产权专项资金一般性资助	-	5,000.00
深圳市 2020 年度中央外经贸发展专项资金	-	27,128.00
2020 年度企业研究开发资助计划第二批	-	751,000.00
深圳市工业设计发展扶持计划-工业设计引领创新与转化应用扶持	-	1,710,000.00
2020 年度南山区产业发展与创新人才资助	-	110,252.00
企业吸纳建档立卡贫困劳动力就业一次性补贴	50,000.00	95,000.00
深圳市工业和信息化局质量品牌双提升项目扶持	-	220,000.00
企业职工适岗培训补贴 2021 年第 1 批	-	14,310.00
2020 年国家高新技术企业认定奖补资金	-	50,000.00

南山区国家高新技术企业倍增等支持计划项目	100,000.00	100,000.00
南山区 2021 年度出口信用保险资助项目	-	161,100.00
2021 年民营及中小企业创新发展培育扶持计划国内市场开拓项目	-	11,836.00
深圳知识产权领域专项资金知识产权创造能力提升资助项目	-	13,000.00
稳岗补贴	337,206.79	24,089.44
2020 年企业研究开发资助	-	217,000.00
市工业和信息化局软件和信息技术服务业、互联网和相关服务业企业稳增长奖励项目	-	260,000.00
2019 高企认定横琴新区区级奖励资金	-	600,000.00
珠海市市级高新技术企业补贴款	-	300,000.00
横琴新区高新技术企业认证补贴	-	100,000.00
深圳市 2022 年高新技术企业培育资助	700,000.00	-
2021 年工业稳增长资助项目政府补助	1,546,200.00	-
2021 年深圳市商标注册资助	1,000.00	-
2022 年技术攻关面上项目补贴	1,500,000.00	-
2021 年 1-6 月保费资助项目补贴	220,000.00	-
深圳市一次性留工培训补贴	582,835.00	-
深圳市一次性扩岗补助	40,500.00	-
南山区 2022 年上半年工业助企纾困项目补助	1,782,100.00	-
深圳市封、管控区受影响企业一次性社保补贴	5,600.00	-
2022 年深圳市企业国内市场开拓资助项目经费	69,767.00	-
深圳市工业企业扩大产能奖励项目补助款	3,090,000.00	-
专户扩岗补助	4,500.00	-
深圳市工业企业消杀补贴	50,000.00	-
高层次人才实训基地项目资助款	53,300.00	-
出口信用保险资助项目补助款	356,155.14	-
支持外贸中小企业开拓市场资助事项补贴	38,324.00	-
2022 年度深圳高新区发展专项计划科技企业培育项目补助	1,800,000.00	-
深圳南山区科技创新局企业研发投入支持计划项目补贴	1,265,500.00	-
小型微利企业社保缴费补贴	16,006.27	-
小升规企业奖励	100,000.00	-
积极应对影响保就业稳增长补贴	29,884.00	-
横琴粤澳深度合作区经济发展局关于开拓国际市场项目资金	2,500.00	-
促进外贸转型长期用途和扩大进口事项	15,840.00	-
省级奖励资金	100,000.00	-
其他	4,000.00	845,865.52
合计	14,641,903.55	7,507,315.16

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-2,288,775.00	2,278,433.12
处置长期股权投资产生的投资收益	-1,713,125.53	
处置交易性金融资产取得的投资收益	26,149,679.25	
对外借款利息收入		218,738.69
其他	-104.78	
合计	22,147,673.94	2,497,171.81

46、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
货币掉期收益		-9,668,039.85
应收业绩补偿款	82,470,098.45	-1,663,428.42
理财产品	19,000.00	4,319,182.74
期权费		4,229,150.00
合计	82,489,098.45	-2,783,135.53

47、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	-4,665,121.30	-3,845,402.35
合计	-4,665,121.30	-3,845,402.35

48、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-4,684,185.55	-7,529,153.97
十一、商誉减值损失	-86,482,005.01	
合计	-91,166,190.56	-7,529,153.97

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	9,000.00	4,449.09
其他（损失以“-”填列）	48,628.34	

50、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
违约赔偿款	184,095.92	28,523.92	184,095.92
往来款清理	1,222,283.99	100.11	1,222,283.99
其他	70,659.30	413,045.36	70,659.30
合计	1,477,039.21	441,669.39	1,477,039.21

51、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
公益性捐赠支出	1,650,000.00	1,650,000.00	1,650,000.00
诉讼	95,600.00	3,013,450.25	95,600.00
非流动资产毁损报废损失	332,419.21	39,596.79	332,419.21
其他	98,840.00	118,456.42	98,840.00
合计	2,176,859.21	4,821,503.46	2,176,859.21

52、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,970,363.68	11,675,583.20
递延所得税费用	-375,395.19	-36,939.06
合计	8,594,968.49	11,638,644.14

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	164,667,977.01
按法定/适用税率计算的所得税费用	24,778,727.40
子公司适用不同税率的影响	15,556,414.84
调整以前期间所得税的影响	-163,425.29
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	13,581,143.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-6,132,395.34
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	2,107,326.62
权益法核算的合营企业和联营企业损益	349,333.11
研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-10,125,391.72
其他	-31,356,764.60
所得税费用	8,594,968.49

53、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	22,823,222.92	13,104,655.09
利息收入	2,791,109.80	9,276,428.31
政府补助	15,509,441.89	6,298,914.29
诉讼冻结资金收回		40,747,820.54
票据保证金	18,538,445.05	
其他	1,596,703.14	2,050,590.09
合计	61,258,922.80	71,478,408.32

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	11,109,677.91	26,196,395.36
费用支出	79,617,749.84	93,646,244.46
票据保证金	18,834,737.01	
其他	1,792,608.43	947,148.44
合计	111,354,773.19	120,789,788.26

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品		1,032,000,000.00
对外借款		71,000,000.00
期权保证金	33,224,194.00	
货币掉期保证金	2,555,712.00	
业绩补偿款	2,092,225.71	
定期存款及其利息收入	685,293,385.90	
合计	723,165,517.61	1,103,000,000.00

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品及结构性存款等		1,031,000,000.00
货币掉期		13,407,641.50
对外借款		71,000,000.00

期权保证金	29,919,684.54	
货币掉期保证金	260,460.00	
定期存款	973,941,590.65	
合计	1,004,121,735.19	1,115,407,641.50

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
募集资金存款利息及其他	48.39	30,891.12
合计	48.39	30,891.12

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
偿还租赁负债支付的金额	10,675,879.03	9,976,921.80
保证金	370,000.00	1,943,518.01
库存股回购	74,372,628.92	63,003,029.20
发行费用及其他		345,000.00
限制性股票回购	9,582,016.00	
少数股东减资	8,316,631.40	
合计	103,317,155.35	75,268,469.01

54、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	156,073,008.52	153,528,315.81
加：资产减值准备	95,831,311.86	11,374,556.32
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,251,534.41	6,295,264.91
使用权资产折旧	10,136,479.49	10,650,932.90
无形资产摊销	4,861,616.12	6,915,246.49
长期待摊费用摊销	11,537,490.50	10,240,353.58
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-57,628.34	-4,449.09
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	332,419.21	39,596.79
公允价值变动损失（收益以	-82,489,098.45	2,783,135.53

“—”号填列)		
财务费用（收益以“—”号填列）	-2,451,963.66	7,322,236.53
投资损失（收益以“—”号填列）	-22,147,673.94	-2,497,171.81
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	68,351.94	877,803.23
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-385,491.25	-914,728.31
存货的减少（增加以“—”号填列）	-16,130,905.73	-30,307,507.23
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-59,527,429.07	-37,667,748.67
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	1,410,229.17	8,836,338.68
其他		3,700,974.40
经营活动产生的现金流量净额	103,312,250.78	151,173,150.06
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	599,443,608.22	789,666,914.07
减：现金的期初余额	789,666,914.07	633,742,973.49
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-190,223,305.85	155,923,940.58

(2) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	599,443,608.22	789,666,914.07
其中：库存现金	140,984.94	67,886.26
可随时用于支付的银行存款	598,856,236.00	789,484,909.81
可随时用于支付的其他货币资金	446,387.28	114,118.00
三、期末现金及现金等价物余额	599,443,608.22	789,666,914.07

55、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因

货币资金	6,979,694.15	承兑汇票保证金或保函保证金
合计	6,979,694.15	

56、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	48,800,057.17	6.9646	339,872,878.17
欧元	328,620.86	7.4229	2,439,319.78
港币	4,695,406.52	0.8933	4,194,406.64
新加坡元	6,770.73	5.1831	35,093.37
应收账款			
其中：美元	8,964,541.39	6.9646	62,434,444.96
欧元	2,700.00	7.4229	20,041.83
港币	8,500,000.00	0.8933	7,593,050.00
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			
其中：港币	1,100.00	0.8933	982.63
新加坡元	1,000.00	5.1831	5,183.10
应付账款			
其中：美元	671,845.47	6.9646	4,679,134.96
港币	1,676,410.46	0.8933	1,497,537.46
其他应付款			
其中：美元	3,848,597.09	6.9646	26,803,939.29
欧元	223,468.53	7.4229	1,658,784.55
港币	43,866,493.36	0.8933	39,185,938.52

57、政府补助

详见附注七、31 和附注七、44。

八、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2022 年 1 月，本公司投资设立子公司厦门市优博讯软件科技有限公司。本公司对其认缴出资 500.00 万元，持有股权比例为 100.00%，从而纳入公司合并范围；

2022 年 3 月，本公司投资设立子公司珠海柏印自动化设备有限公司。本公司对其认缴出资 500.00 万元，持有股权比例为 100.00%，从而纳入公司合并范围。

2022 年 11 月，本公司投资设立子公司珠海优博讯科技有限公司。本公司对其实际出资 10,000.00 万元，持有股权比例为 100.00%，从而纳入公司合并范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
深圳市正达资讯技术有限公司	深圳	深圳	贸易、软件	100.00%		同一控制下企业合并
深圳市蓝云达智能科技有限公司	深圳	深圳	贸易		100.00%	同一控制下企业合并
桐庐宏锐软件科技有限公司	杭州	杭州	贸易		100.00%	投资设立
深圳市江南正鼎信息技术有限公司	深圳	深圳	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
深圳市优博讯软件技术有限公司	深圳	深圳	软件	100.00%		投资设立
UrovoTechnology Limited	香港	香港	贸易	100.00%		同一控制下企业合并
UROVOPTE. LIMITED	新加坡	新加坡	贸易		100.00%	投资设立
UROVOTECHNOLOGY (M) SDN. BHD	马来西亚	马来西亚	贸易	100.00%		非同一控制下企业合并
深圳市优金支付科技有限公司	深圳	深圳	软件	100.00%		投资设立
武汉市优博讯软件科技有限公司	武汉	武汉	软件	100.00%		投资设立
深圳市瑞柏泰电子有限公司	深圳	深圳	贸易	58.42%		非同一控制下企业合并
深圳市帕思菲特科技有限公司	深圳	深圳	软件		100.00%	非同一控制下企业合并
EasyGoPayments Limited	香港	香港	贸易、软件		100.00%	投资设立
深圳市云栖信息科技有限公司	深圳	深圳	贸易	80.00%		投资设立

厦门市优博讯软件科技有限公司	厦门	厦门	软件	100.00%		投资设立
珠海优博讯科技有限公司	珠海	珠海	贸易	100.00%		投资设立
深圳市博数软件技术有限公司	深圳	深圳	软件	100.00%		投资设立
珠海佳博科技有限公司	珠海	珠海	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
珠海浩盛标签打印机有限公司	珠海	珠海	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
珠海智汇网络设备有限公司	珠海	珠海	制造业	100.00%		非同一控制下企业合并
珠海佳博网络有限公司	珠海	珠海	制造业		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳市佳博智联软件有限公司	深圳	深圳	软件		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳市佳博兆丰科技有限公司	深圳	深圳	贸易		100.00%	非同一控制下企业合并
深圳市佳博恒杨科技有限公司	深圳	深圳	软件		100.00%	投资设立
香港佳博科技有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	投资设立
珠海柏印自动化设备有限公司	珠海	珠海	制造业		100.00%	投资设立

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
深圳市瑞柏泰电子有限公司	41.58%	-289,270.26	5,522,248.96	9,685,375.36

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
深圳市瑞柏泰电子有限公司	23,324,114.47	268,977.33	23,593,091.80	301,485.00		301,485.00	56,985,041.39	703,013.79	57,688,055.18	420,805.58		420,805.58

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
深圳市瑞柏泰电子有限公司	2,451,495.54	-695,642.80	-695,642.80	-1,815,638.70	1,258,031.37	-744,957.74	-744,957.74	-314,292.04

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

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	这是文本内容
上海芝柯智能科技有限公司	上海	上海	贸易、软件	27.50%		权益法核算
中世顺科技（北京）股份有限公司	北京	北京	贸易、软件	25.00%		权益法核算

(2) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

项目	上海芝柯智能科技有限公司		中世顺科技（北京）股份有限公司	
	期末余额	上年年末余额	期末余额	上年年末余额
流动资产	42,776,984.70	46,947,358.13	113,124,888.09	98,461,856.98
非流动资产	14,895,178.85	17,417,862.65	13,612,507.17	13,542,205.01
资产合计	57,672,163.55	64,365,220.78	126,737,395.26	112,004,061.99
流动负债	19,263,871.45	21,028,240.38	25,954,561.64	7,676,042.43
非流动负债	5,795,995.58	6,226,721.97	-	-
负债合计	25,059,867.03	27,254,962.35	25,954,561.64	7,676,042.43
净资产	32,612,296.52	37,110,258.43	100,782,833.62	104,328,019.56
其中：少数股东权益	-	-	1,973,619.44	2,249,655.83
归属于母公司的所有者权益	32,612,296.52	37,110,258.43	98,809,214.18	102,078,363.73
按持股比例计算的净资产份额	8,968,381.54	10,205,321.07	24,702,303.55	25,519,590.93
调整事项	-	-	-	-
其中：商誉	-	-	-	-
未实现内部交易损益	-	-	-	-
减值准备	-	-	-	-
其他	11,731,715.28	12,006,715.28	18,639,575.42	18,639,575.43
对联营企业权益投资的账面价值	20,700,096.82	22,212,036.35	43,341,878.97	44,159,166.36
存在公开报价的权益投资的公允价值	-	-	-	-
项目	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

营业收入	54,805,205.87	73,433,681.66	95,459,982.48	217,159,341.06
净利润	-4,497,961.91	-7,847,465.37	-3,545,185.94	11,485,851.10
终止经营的净利润	-	-	-	-
其他综合收益	-	-	-	-
综合收益总额	-4,497,961.91	-7,847,465.37	-3,545,185.94	11,485,851.10
企业本期收到的来自联营企业的股利	275,000.00	-	-	2,125,000.00

十、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、交易性金融负债、一年内到期的非流动负债、及租赁负债。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1. 风险管理目标和政策

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，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（1）信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

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

本公司银行存款主要存放于声誉良好并拥有较高信用评级的金融机构，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 41.07%（2021 年：30.73%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 64.01%（2021 年：50.54%）。

（2）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产结算的义务时遇到资金短缺的风险。

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。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

（3）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

（4）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

（5）汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

汇率风险主要为本公司的财务状况和现金流量受外汇汇率波动的影响。除了在香港设立的子公司持有以港币为结算货币的资产外，本公司持有的外币资产及负债占整体的资产及负债比例并不重大。因此本公司认为面临的汇率风险并不重大。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司持续监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本公司可能会以签署远期外汇合约或货币互换合约的方式来达到规避外汇风险的目的。

2. 资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 12 月 31 日，本公司的资产负债率为 28.62%（2021 年 12 月 31 日：25.01%）。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产	15,019,000.00	80,373,290.83		95,392,290.83
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	15,019,000.00	80,373,290.83		95,392,290.83
（二）其他权益工具投资		15,040,401.00		15,040,401.00
持续以公允价值计量的资产总额	15,019,000.00	95,413,691.83	0.00	110,432,691.83
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次输入值，是企业在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。活跃市场，是指相关资产或负债交易量及交易频率足以持续提供定价信息的市场。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第二层次输入值包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，包括在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
香港优博讯科技控股集团有限公司	香港	对外投资	50.00 万港币	39.19%	39.19%

本企业的母公司情况的说明

香港优博讯科技控股集团有限公司的股东为 CHEN YIHAN 和 LIU DAN。

2012 年 11 月 1 日，本公司董事长 GUO SONG、及其配偶 CHEN YIHAN 和公司副董事长 LIU DAN 签订一致行动协议。因此，本公司最终控制方是 GUO SONG、CHEN YIHAN、LIU DAN。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、2。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市天眼智通科技有限公司	本公司持股 40.00%的联营企业
珠海复博物联网科技有限公司	本公司持股 41.00%的联营企业
杭州极客科技有限公司	本公司持股 12.00%的联营企业

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
GUO SONG	本公司董事长、总经理、实际控制人之一
LIU DAN	本公司副董事长、副总经理、实际控制人之一
CHEN YIHAN	本公司董事长、总经理 GUO SONG 的配偶，公司实际控制人之一
刘镇	本公司董事、董事会秘书
万波	本公司董事、副总经理
王仁东	本公司董事
朱舫	本公司董事
黄燕	本公司财务负责人

于雪磊	本公司监事、监事会主席
郁小娇	本公司监事
徐宁	本公司监事
成湘东	本公司现任独立董事
吴悦娟	本公司现任独立董事
蒋培登	本公司现任独立董事
张玉洁	本公司副总经理
全文定	本公司原董事、副总经理，2021 年 12 月 27 日第三届董事会任期届满离任
王洪莉	本公司实际控制人 LIU DAN 之亲属
李宏盼	本公司监事徐宁配偶
徐先达	本公司原独立董事，2021 年 12 月 27 日第三届董事会任期届满离任
高海军	本公司原独立董事，2021 年 12 月 27 日第三届董事会任期届满离任
郭雳	本公司原独立董事，2021 年 12 月 27 日第三届董事会任期届满离任
斯隆新产品投资有限公司	本公司股东
亚晟发展集团有限公司	本公司原股东，2022 年股份已经减持完
寰泰发展有限公司	本公司实际控制人控制的企业
卓泰实业有限公司	本公司实际控制人控制的企业
深圳市博通思创咨询有限公司	本公司实际控制人控制的企业
宏泰实业有限公司	本公司实际控制人控制的企业
博远企业有限公司	本公司实际控制人控制的企业
深圳市博通智能科技有限公司	本公司实际控制人控制的深圳市博通思创咨询有限公司持股 100.00%的企业
北京易路易通科技有限公司	本公司实际控制人控制的深圳市博通思创咨询有限公司持股 25.00%的联营企业
四川铁慧科技有限公司	本公司实际控制人控制的深圳市博通思创咨询有限公司持股 60.00%的企业
云南博讯企业管理有限公司	本公司实际控制人 LIU DAN 之亲属王洪莉担任执行董事、总经理的企业
HEYDAYGLOBALLIMITED	本公司关联密切的关联方
共青城摩众投资合伙企业（有限合伙）	本公司实际控制人控制的深圳市博通思创咨询有限公司持股 20.00%的企业
深圳市睿丰爱德科技有限公司	关系密切的关联方（本公司实际控制人控制的企业深圳市博通思创咨询有限公司之总经理沙培国任监事之公司）
深圳市信天云融科技有限公司	监事徐宁配偶李宏盼担任股东之公司
深圳市智慧城市通信有限公司	本公司独立董事成湘东担任总经理的企业
深圳百果园实业（集团）股份有限公司	本公司董事朱舫担任执行独立非执行董事的企业
深圳市顽魔健身管理有限公司	本公司董事朱舫之兄妹朱又红间接控制的企业
东信源芯微电子有限公司	本公司其他投资企业
深圳市托贝克信息设备技术有限公司	本公司其他投资企业
北京常青锋尚科技有限公司	本公司其他投资企业

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
上海芝柯智能科技有限公司	采购设备配件和服务	11,529.20			7,149.56
上海芝柯打印设备有限公司	采购设备配件和服务	478,826.56			2,378,313.28
深圳市睿丰爱德科技有限公司	采购原材料				283,871.56
深圳市信天云融科技有限公司	采购服务				24,089.01
北京常青锋尚科技有限公司	采购软件	3,032,300.96			
中世顺科技（北京）股份有限公司	市场开拓费				131,132.08
深圳百果园实业（集团）股份有限公司	业务招待费	59,945.00			
深圳市顽魔健身管理有限公司	会务费	22,201.49			

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川铁慧科技有限公司	销售设备配件	3,762,508.88	5,590,498.25
珠海复博物联网科技有限公司	销售设备	13,620,378.20	2,721,945.15
中世顺科技（北京）股份有限公司	销售设备配件及服务	1,705,950.01	2,754,951.94
湖南爱买单信息技术有限公司	销售商品		50,530.97
HEYDAYGLOBALLIMITED	销售打印机及相关配件	9,156,836.85	10,291,908.70
北京常青锋尚科技有限公司	销售设备配件及服务	2,905,026.55	5,628,182.36
杭州极客科技有限公司	销售商品	10,516,062.09	8,983,318.58
深圳市智慧城市通信有限公司	销售产品及配件	1,417,168.14	

(2) 关联租赁情况

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
深圳市博通思创咨询有限公司	房屋建筑物					300,000.00	299,000.00	289.46	9,576.28		

关联租赁情况说明

2022年3月，本公司与实际控制人控制的企业深圳市博通思创咨询有限公司签订《房屋租赁合同》。深圳市博通思创咨询有限公司将坐落于北京市西城区西直门外大街1号院2号楼14层16C9的房屋继续租赁给本公司，房屋租赁面积为137.33平方米。房租总租金为25,000.00元/月，租赁期限为2022年3月1日至2023年2月28日。

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
深圳市优金支付科技有限公司	50,000,000.00	2022年03月08日	2023年03月08日	否

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司	150,000,000.00	2022年04月21日	2024年04月21日	否
GUO SONG、LIU DAN、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司	100,000,000.00	2022年02月21日	2023年11月30日	否
深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司	120,000,000.00	2022年04月20日	2023年04月19日	否
深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司	100,000,000.00	2021年06月21日		否
GUO SONG、LIU DAN	100,000,000.00	2022年05月31日		否
GUO SONG、LIU DAN	100,000,000.00	2021年04月20日	2022年04月19日	是
武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司	130,000,000.00	2019年10月22日	2022年10月22日	是
GUO SONG	156,000,000.00	2021年03月15日	2022年03月14日	是
深圳市优博讯软件技术有限公司、深圳市优金支付科技有限公司	200,000,000.00	2021年03月29日	2022年03月24日	是
深圳市优博讯软件技术有限公司	80,000,000.00	2021年09月13日	2022年08月05日	是
GUO SONG、LIU DAN	50,000,000.00	2021年09月09日	2022年08月03日	是
GUO SONG、LIU DAN、武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司	50,000,000.00	2021年09月22日	2022年09月21日	是
深圳市优金支付科技有限公司	200,000,000.00	2022年04月21日		否

关联担保情况说明

本公司作为担保方的相关说明：

2022年3月8日，本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司与深圳高新投小贷签订编号为“借 X202200104”的《单项借款合同》。深圳优金支付公司向其借款 5,000.00 万元。同月，保证人本公司、实际控制人 GUO SONG 以及 LIU DAN 与深圳高新投小贷公司签订编号为“保证 X202200104”的《最高额保证合同》，保证人对该项借款提供连带保证责任。保证期限为主债务履行期限届满之日起 3 年。并且深圳优金支付公司与深圳市高新投融资担保有限公司签订《担保协议书》，深圳市高新投融资担保有限公司对该笔借款提供连带责任担保，本公司、实际控制人 GUO SONG 以及 LIU DAN 对该担保提供反担保。

本公司作为被担保方的相关说明：

(1) 2022年4月21日，保证人本公司子公司武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司分别与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签订编号为“0400000919-2022 高新（保）”

字 2020 号、0400000919-2022 高新（保）字 2021 号、0400000919-2022 高新（保）字 2022 号”的《最高额保证合同》。保证人在人民币 15,000.00 万元最高余额内承担连带担保责任，保证期限为 2022 年 4 月 21 日至 2024 年 4 月 21 日。2022 年 8 月 29 日，本公司向中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行借款 5,000.00 万元。保证人对该笔借款提供连带责任保证。

(2) 2022 年 2 月 21 日，本公司与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订编号为“HTZ442008018QTLX2021N00R”的《综合融资额度合同》。根据合同约定，中国建设银行股份有限公司深圳市分行向本公司提供不超过 10,000.00 万元的综合融资总额度，综合融资额度有效期为 2022 年 2 月 21 日至 2023 年 11 月 30 日。2022 年 2 月 21 日，保证人本公司实际控制人 GUO SONG、LIU DAN、本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司等分别与中国建设银行股份有限公司深圳市分行签订编号为 HTC442008018ZGDB2021N018” “HTC442008018ZGDB2021N017” “HTC442008018ZGDB2021N019” “HTC442008018ZGDB2021N01A”的《最高额保证合同》，保证人在综合融资额度 10,000.00 万元范围内提供连带责任保证；保证期限为自单笔融资业务起始日起至该笔债务履行期限届满之日后三年止。

(3) 2022 年 4 月 27 日，本公司与中国农业银行股份有限公司前海分行签订编号为“（2022）农银综授字（410137）第 03 号”的《最高额综合授信合同》。根据合同约定，中国农业银行股份有限公司前海分行向本公司提供不超过 10,000.00 万元的综合融资总额度，综合融资额度有效期为 2022 年 4 月 20 日至 2023 年 4 月 19 日。2022 年 4 月 27 日，保证人本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司等与中国农业银行股份有限公司前海分行签订编号为“81100520220000489”的《最高额保证合同》，保证人在担保债权 12,000.00 万元内提供连带责任保证；保证期限为主合同约定的债务履行期限届满之日起三年。

(4) 2021 年 6 月 2 日，本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订编号为“福田优博讯 2021A”的《综合授信合同》。根据合同约定，交通银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的综合额度，授信期限为 2021 年 6 月 21 日至 2023 年 4 月 25 日。2021 年 6 月 2 日，保证人本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订编号为“福田优博讯 2021B”的《保证合同》。保证人在综合授信额度 10,000.00 万元范围内提供连带责任保证，保证期限为该笔债务履行期限届满之日起，计至全部主合同项下最后到期的主债务的债务履行期限届满之日后三年止。

(5) 2022 年 5 月 31 日，本公司与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订编号为“公授信字第宝安 22017 号”的《额度授信合同》。根据合同约定，中国民生银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2022 年 5 月 31 日至 2023 年 5 月 31 日。2022 年 5 月 31 日，保证人本公司实际控制人 GUO SONG、LIU DAN 分别与中国民生银行股份有限公司深圳分行签订编号为“公高保字第宝安 22017-1 号”、“公高保字第宝安 22017-2 号”的《最高额保证合同》，保证人在授信额度范围内提供连带保证责任。保证期限为该笔具体业务项下的债务履行期限届满日起三年。

(6) 2021 年 4 月 20 日，本公司与招商银行股份有限公司深圳分行签订编号为“755XY2021011419”的《授信协议》。根据合同规定，招商银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2021 年 04 月 20 日起至 2022 年 4 月 19 日。2022 年 4 月 20 日保证人本公司实际控制人 GUO SONG 与招商银行股份有限公司深圳分行签订编号为“755XY202101141901”的《最高额不可撤销担保书》，LIU DAN 与招商银行股份有限公司深圳分行签订编号为“755XY202101141902”的《最高额不可撤销担保书》，保证人在授信额度范围内提供连带保证责任。保证期限为自担保书生效之日起至《授信协议》项下每笔贷款或其他融资或银行受让的应收账款债权的到期日或每笔贷款的贷款日另加三年。

(7) 2019 年 10 月 22 日，保证人本公司子公司武汉市优博讯软件科技有限公司、深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司分别与中国工商银行股份有限公司深圳高新园支行签订编号为“0400000919-2019 年高新（保）字 0056 号、0400000919-2019 年高新（保）字 0055 号、0400000919-2019 年高新（保）字 0054 号”的《最高额保证合同》。保证人在人民币 13,000.00 万元最高余额内承担连带担保责任，保证期限为 2019 年 10 月 22 日起至 2022 年 10 月 22 日。

(8) 2021 年 3 月 15 日，本公司与平安银行股份有限公司深圳分行签订编号为“平银（深圳）综字电子二第 202103040001 号”的《综合额度授信合同》。根据合同规定，平安银行深圳分行向本公司提供 12,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2021 年 3 月 15 日起至 2022 年 3 月 14 日。2021 年 3 月 15 日保证人本公司实际控制人 GUO SONG 与平安

银行股份有限公司深圳分行签订编号为“平银（深圳）额保字电子二第 202103040001 号”的《最高额保证担保合同》，保证人在 15,600.00 万元提供连带保证责任。保证期限从本合同生效日起至主合同项下具体授信项下的债务履行期限届满之日后三年。

(9) 2021 年 3 月 29 日，本公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订编号为“BC2021032400000215”的《融资额度协议》。根据合同规定，上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 20,000.00 万元的融资额度，融资额度有效期为 2021 年 3 月 29 日起至 2022 年 3 月 24 日。2021 年 3 月 29 日保证人本公司子公司深圳市优博讯软件技术有限公司、深圳市优金支付科技有限公司分别与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订编号为“ZB7904202100000004”、“ZB7904202100000005”的《最高额保证合同》。保证人在授信额度范围内提供连带责任保证。保证期限为自每笔债权合同债务履行期限届满之日起至债权合同约定的债务履行期限届满之日后两年止。

(10) 2021 年 9 月 3 日，本公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订编号为“2021 圳中银高额协字第 160179 号”的《授信额度协议》。根据合同规定，中国银行股份有限公司深圳高新区支行向本公司提供 8,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2021 年 9 月 13 日起至 2022 年 8 月 5 日。2021 年 9 月 3 日保证人本公司子公司深圳市优博讯软件技术有限公司与中国银行股份有限公司深圳高新区支行签订编号为“2021 圳中银高司保字第 0179 号”的《最高额保证合同》。保证人在授信额度范围内承担保证责任。保证期限为各债务履行期限届满之日起三年。

(11) 2021 年 9 月 9 日，本公司与兴业银行股份有限公司深圳分行签订编号为“兴银深前海授信字（2021）第 L06 号”的《额度授信合同》。根据合同规定，兴业银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 8,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2021 年 9 月 9 日起至 2022 年 8 月 3 日。2021 年 9 月 9 日，保证人本公司实际控制人 GUO SONG、LIU DAN 分别与兴业银行股份有限公司深圳分行签订编号为“兴银深前海授信（保证）字（2021）第 L06A 号”、“兴银深前海授信（保证）字（2021）第 L06B 号”的《最高额保证合同》。保证人在 5,000.00 万元额度范围内提供连带责任保证。保证期限为每笔融资债务履行期限届满之日起三年。

(12) 2021 年 9 月 22 日，本公司与广发银行股份有限公司深圳分行签订编号为“（2021）深银综授额字第 000389 号”的《授信额度合同》。根据合同规定，广发银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 10,000.00 万元的授信额度，授信期间为 2021 年 9 月 22 日起至 2022 年 9 月 21 日。2021 年 9 月 22 日，保证人本公司实际控制人 GUO SONG、LIU DAN 和保证人本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司、深圳市优博讯软件技术有限公司分别同广发银行股份有限公司深圳分行签订编号为“（2021）深银综授额字第 000389 号-担保 04”、“（2021）深银综授额字第 000389 号-担保 05”的《最高额保证合同》。保证人在 5,000.00 万元额度范围内提供连带责任保证。保证期限为自主合同债务人履行债务期限届满之日起三年。

(13) 2022 年 4 月 21 日，本公司与上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行签订编号为“BC2022032200001049”的《融资额度协议》。根据合同规定上海浦东发展银行股份有限公司深圳分行向本公司提供 20,000.00 万元的融资额度，融资额度有效期为 2022 年 4 月 21 日起至 2023 年 3 月 20 日。2022 年 4 月 21 日，保证人本公司子公司深圳市优金支付科技有限公司签订编号为“ZB7904202200000001”的《最高额保证合同》。保证人在授信额度范围内提供连带责任保证。保证期限为债权合同约定的债务履行期限届满之日起三年止。

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	4,800,683.15	4,848,025.61

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
------	-----	------	------

		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收票据	四川铁慧科技有限公司	1,000,000.00	49,300.00		
应收账款	四川铁慧科技有限公司	2,239,693.01	110,416.87	4,723,191.80	236,159.59
应收账款	中世顺科技(北京)股份有限公司	2,829,305.38	139,484.76	1,756,322.99	87,816.15
应收账款	HEYDAYGLOBALLIMITED	9,589,626.48	479,518.78	2,484,932.52	130,825.21
应收账款	北京常青锋尚科技有限公司	1,301,500.00	64,163.95	4,405,500.00	220,275.00
应收账款	杭州极客科技有限公司	2,147,600.00	105,876.68	3,375,000.00	168,750.00
应收账款	珠海复博物联网科技有限公司	3,040,534.96	149,898.37	1,323,386.00	66,169.30
应收账款	深圳市智慧城市通信有限公司	997,825.00	49,192.77		
预付账款	上海芝柯智能科技有限公司			103.42	
预付账款	上海芝柯打印设备有限公司	64,228.99			
其他应收款	万波	1,750.00	86.63		
其他应收款	徐宁			16,446.68	822.33
其他应收款	珠海复博物联网科技有限公司	95,225.00	4,713.64		
其他应收款	郁小娇	1,412.10	69.90	1,412.10	70.60

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海芝柯打印设备有限公司		54,611.58
应付账款	深圳市信天云融科技有限公司		97,087.38
应付股利	香港优博讯科技控股集团有限公司		4,491,343.42
应付股利	亚晟发展集团有限公司		62,762.20
应付股利	斯隆新产品投资有限公司		179,013.62
其他应付款	万波	402.00	
其他应付款	深圳市睿丰爱德科技有限公司		5,344.00
其他应付款	深圳市博通思创咨询有限公司	25,000.00	25,000.00
合同负债	上海芝柯智能科技有限公司		243,362.83
其他流动负债	上海芝柯智能科技有限公司		31,637.17

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	638,900.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00

公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	首次授予 7.80 元/股，期限为 2021 年 7 月 12 日至 2024 年 7 月 12 日；预留授予 8.98 元/股，期限为 2022 年 6 月 29 日至 2024 年 6 月 29 日

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价格
可行权权益工具数量的确定依据	预计可行权最佳估计数
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	3,874,184.63
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	173,210.23

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 资本承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末余额	上年年末余额
购建长期资产承诺	39,045,695.93	16,265,363.00
大额发包合同	-	-
对外投资承诺	4,000,000.00	4,000,000.00

说明：

2021 年 10 月 15 日，本公司召开第三届董事会第三十四次会议。按照会议决议，本公司使用自有资金与其他 4 家企业组成联合体，共同参与位于南山区科技园北区 T401-0112 地块国有建设用地使用权的挂牌出让竞买，并在该地块上共同合作进行项目建设开发。2021 年 10 月 29 日通过深圳市土地房产交易中心公开挂牌交易，本公司与其他 4 家企业组成的联合体以人民币 14,600.00 万元取得该地块的土地使用权，并在当日签署了《成交确认书》，本公司所占土地使用权份额为 22.2352253%。2021 年 11 月 18 日，联合体与深圳市规划和自然资源局南山管理局签订编号为“深地合字（2021）8007 号”《深圳市土地使用权出让合同书》。本公司按照合同约定已经支付所属份额全部土地出让金。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司对该地块相关权属证书正在办理中。

2022 年，本公司和其他四家联合体成员与深圳市大沙河建设投资有限公司签订《南山区高新区北区联合大厦建设项目代建合同》。本公司委托深圳市大沙河建设投资有限公司进行全过程代建。项目暂定投资额为 587,703,300.00 元（不含代建费）。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已投入资金 6,514,969.93 元。

2017 年 9 月 1 日，本公司与天眼智通（香港）有限公司签署了《关于合资经营深圳市天眼智通科技有限公司之合资合同》。根据合同约定，本公司认缴出资人民币 1,000.00 万元，持有深圳市天眼智通科技有限公司（以下简称“深圳天眼智通公司”）40.00%的股权。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已实际支付出资额人民币 300.00 万元。

为落实公司在智慧医疗、工业互联网创新应用领域的战略布局，实现公司在药品行业的医用数据采集技术的性能和创新性应用不断提升。2020 年 7 月 14 日，本公司与珠海复旦创新研究院签订《共建“优博讯-珠海复旦创新研究院医药标识物联网创新技术联合实验室”的合作协议》。按照协议约定，本公司向联合实验室 3 年内累计总投入不少于 300.00 万元的经费用于项目研发。截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已累计投资资金 100.00 万元。

(2) 其他承诺事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司已签订主要的租赁合同以及财务影响如下：

承租主体	租赁场地	出租人	租赁期间	租金
本公司	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼	深圳市科技评审管理中心	自 2018 年 02 月 01 日起至 2023 年 01 月 31 日止	自 2018 年 05 月 01 日起计租，每月不含税租金 160,086.86 元。
本公司	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 36 楼	深圳市高新技术产业促进中心	自 2023 年 02 月 01 日起至 2026 年 01 月 31 日止	自 2023 年 02 月 01 日起计租，每月含税租金 168,091.20 元。
本公司	深圳市南山区粤海街道学府路 63 号高新区联合总部大厦 37 楼	深圳市科技评审管理中心	自 2020 年 02 月 01 日起至 2025 年 01 月 31 日止	自 2020 年 05 月 01 日起计租，每月不含税租金 160,086.86 元。
本公司	深圳市宝安区航城街道黄田恒昌荣高新产业工业园 11 栋 1 楼 A 区、2 楼 A 区、2 楼 B2 区、3 楼厂房	池奕萍	自 2021 年 05 月 01 日起至 2023 年 09 月 30 日止	2021 年 05 月 01 日至 2022 年 08 月 31 日，每月不含税租金 242,264.00 元；2022 年 09 月 01 日至 2022 年 09 月 30 日，每月不含税租金 246,525.52 元；2022 年 10 月 01 日至 2023 年 09 月 30 日，每月不含税租金 266,490.40 元。
本公司	深圳市宝安区航城街道黄田恒昌荣高新产业科技园宿舍楼 24 间员工宿舍、3 间单身宿舍、2 间两房一厅宿舍	池奕萍	自 2021 年 05 月 01 日起至 2023 年 09 月 30 日止	2021 年 05 月 01 日至 2022 年 09 月 26 日，每月不含税租金 30,719.00 元；2022 年 09 月 27 日至 2023 年 09 月 30 日，每月不含税租金 33,790.90 元。
本公司	珠海市金湾区平沙镇怡乐路 20 号 1 栋主厂房	珠海市长兴电子发展有限公司	2022 年 10 月 1 日至 2023 年 9 月 30 日	每月不含税租金 60,764.76 元

(3) 前期承诺履行情况

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在其他应披露的承诺事项。

2、或有事项

截至 2022 年 12 月 31 日，本公司不存在应披露的未决诉讼、对外担保等或有事项。

十五、资产负债表日后事项

2023 年 2 月 16 日，本公司控股股东香港优博讯科技控股集团有限公司与珠海格金八号股权投资基金合伙企业（有限合伙）签订《股权转让协议》。本公司控股股东协议转让本公司股份 16,496,869 股给珠海格金八号股权投资基金合伙企业（有限合伙），股份的转让单价为每股人民币 14.80 元，转让价款合计为人民币 244,153,661.20 元。本次转让股份股数占本公司总股数 5.00%。本次交易已于 2023 年 3 月 21 日在中国证券登记结算有限责任公司完成过户登记手续。

截至 2023 年 4 月 21 日，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、租赁

作为承租人

本公司对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理，未确认使用权资产和租赁负债，短期租赁、低价值资产和未纳入租赁

负债计量的可变租赁付款额当期计入费用的情况如下：

项 目	本期发生额
短期租赁	419,600.00
低价值租赁	672,768.96
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
合 计	1,092,368.96

作为出租人

本报告期内，未发现本公司作为出租人的情形。

2、其他

截止 2022 年 12 月 31 日，本公司之控制股东香港优博讯科技控股集团有限公司持有本公司无限售流通股 129,299,000 股，占本公司总股本的 39.19%。香港优博讯科技控股集团有限公司共质押其持有的本公司股份 31,700,000 股，占本公司总股本的 9.61%。2023 年 1 月 10 日，香港优博讯科技控股集团有限公司解除质押其持有的本公司股份 6,700,000 股，新增质押其持有的本公司股份 9,500,000 股。通过本次质押交易，香港优博讯科技控股集团有限公司累计共质押 34,500,000 股，占本公司总股本的 10.46%。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收票据

票据种类	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	14,277,274.00	-	14,277,274.00	5,799,021.02	-	5,799,021.02
商业承兑汇票	6,000,000.00	295,800.00	5,704,200.00	225,280.08	-	225,280.08
合 计	20,277,274.00	295,800.00	19,981,474.00	6,024,301.10	-	6,024,301.10

说明：本公司认为应收票据中银行承兑汇票不存在重大信用风险，不会存在因银行违约而产生重大信用损失风险，因此尚未对银行承兑汇票计提坏账准备。

(1) 期末本公司已质押的应收票据

无。

(2) 期末本公司已背书或贴现但尚未到期的应收票据

种 类	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	-	12,645,674.00
商业承兑票据	-	-
合 计	-	12,645,674.00

(3) 期末本公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

无。

(4) 按坏账计提方法分类

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	20,277,274.00	100.00	295,800.00	1.46	19,981,474.00
其中:					
商业承兑汇票	6,000,000.00	29.59	295,800.00	4.93	5,704,200.00
银行承兑汇票	14,277,274.00	70.41	-	-	14,277,274.00
合计	20,277,274.00	100.00	295,800.00	1.46	19,981,474.00

续:

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	6,024,301.10	100.00	-	-	6,024,301.10
其中:					
商业承兑汇票	225,280.08	3.74	-	-	225,280.08
银行承兑汇票	5,799,021.02	96.26	-	-	5,799,021.02
合计	6,024,301.10	100.00	-	-	6,024,301.10

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 银行承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率 (%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率 (%)
银行承兑汇票	14,277,274.00	-	-	5,799,021.02	-	-
合计	14,277,274.00	-	-	5,799,021.02	-	-

组合计提项目: 商业承兑汇票

名称	期末余额			上年年末余额		
	应收票据	坏账准备	预期信用损失率 (%)	应收票据	坏账准备	预期信用损失率 (%)
商业承兑汇票	6,000,000.00	295,800.00	4.93	225,280.08	-	-
合计	6,000,000.00	295,800.00	4.93	225,280.08	-	-

(5) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	-
本期计提	295,800.00

	坏账准备金额
本期收回或转回	-
本期核销	-
本期转销	-
其他	-
期末余额	295,800.00

(6) 本期实际核销的应收票据情况

无。

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	303,054,421.27	334,988,063.92
1 至 2 年	26,347,716.75	8,677,886.97
2 至 3 年	2,061,773.83	1,872,139.26
3 至 4 年	1,858,303.06	1,728,686.80
4 至 5 年	879,739.33	402,041.82
5 年以上	543,114.72	899,535.52
小 计	334,745,068.96	348,568,354.29
减：坏账准备	19,334,855.62	15,601,464.08
合 计	315,410,213.34	332,966,890.21

(2) 按坏账计提方法分类披露

类 别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	2,552,367.05	0.76	2,552,367.05	100.00	-
按组合计提坏账准备	332,192,701.91	99.24	16,782,488.57	5.05	315,410,213.34
其中：					
账龄组合	302,128,883.74	90.26	16,782,488.57	5.55	285,346,395.17
合并范围内关联方组合	30,063,818.17	8.98	-	-	30,063,818.17
合 计	334,745,068.96	100.00	19,334,855.62	5.78	315,410,213.34

续：

类 别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-

类别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率 (%)	
按组合计提坏账准备	348,568,354.29	100.00	15,601,464.08	4.48	332,966,890.21
其中:					
账龄组合	262,526,148.15	75.32	15,601,464.08	5.94	246,924,684.07
合并范围内关联方组合	86,042,206.14	24.68	-	-	86,042,206.14
合计	348,568,354.29	100.00	15,601,464.08	4.48	332,966,890.21

按单项计提坏账准备:

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	计提理由
上海锦远实业集团有限公司	1,204,317.26	1,204,317.26	100.00	客户涉及大量诉讼, 被多次列为失信被执行人, 预计无法收回。
上海圆迈贸易有限公司	409,640.00	409,640.00	100.00	账龄较长, 涉及业务久远, 预计无法收回。
哪吒速运有限公司	350,360.00	350,360.00	100.00	客户涉及大量诉讼, 被列为失信被执行人, 预计难以收回。
万达信息科技有限公司	331,772.79	331,772.79	100.00	客户已注销, 预计难以收回。
北京美盛凯凯科技有限公司	252,350.00	252,350.00	100.00	客户涉及诉讼, 未按法院判决支付货款, 预计无法收回。
太原市小店区金五天商行	3,769.00	3,769.00	100.00	客户已注销, 预计难以收回。
雅玛多(中国)运输有限公司	158.00	158.00	100.00	客户已注销, 预计难以收回。
合计	2,552,367.05	2,552,367.05	100.00	/

按组合计提坏账准备:

组合计提项目: 账龄组合

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1 年以内	292,435,415.57	14,417,065.99	4.93	248,945,857.78	12,447,292.89	5.00
1 至 2 年	5,344,458.02	430,763.32	8.06	8,677,886.97	694,230.96	8.00
2 至 3 年	1,809,265.83	388,630.30	21.48	1,872,139.26	374,427.85	20.00
3 至 4 年	1,545,778.47	567,764.43	36.73	1,728,686.80	864,343.40	50.00
4 至 5 年	470,099.33	454,398.01	96.66	402,041.82	321,633.46	80.00
5 年以上	523,866.52	523,866.52	100.00	899,535.52	899,535.52	100.00
合计	302,128,883.74	16,782,488.57	5.55	262,526,148.15	15,601,464.08	5.94

组合计提项目: 合并范围内关联方组合

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)

	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)	账面余额	坏账准备	预期信用损失率 (%)
1 年以内	10,101,238.44	-	-	86,042,206.14	-	-
1 至 2 年	19,962,579.73	-	-	-	-	-
合 计	30,063,818.17	-	-	86,042,206.14	-	-

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	坏账准备金额
期初余额	15,601,464.08
本期计提	3,766,042.46
本期收回或转回	-
本期核销	32,650.92
本期转销	-
其他	-
期末余额	19,334,855.62

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项 目	核销金额
实际核销的应收账款	32,650.92

(5) 按欠款方归集的应收账款期末余额前五名单位情况

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例%	坏账准备期末余额
第一名	49,519,300.99	14.79	2,441,301.54
第二名	37,785,332.91	11.29	1,862,816.92
第三名	35,082,560.00	10.48	1,729,570.21
第四名	28,359,896.99	8.47	1,398,142.92
第五名	20,526,099.08	6.13	-
合 计	171,273,189.97	51.16	7,431,831.59

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款情况

无。

(7) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

3、其他应收款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	72,372,339.80	29,768,728.04
1 至 2 年	1,104,185.72	680,952.53
2 至 3 年	515,375.36	758,763.14
3 至 4 年	532,988.14	363,929.78
4 至 5 年	341,182.40	82,980.96
5 年以上	97,324.16	174,785.00
小 计	74,963,395.58	31,830,139.45
减：坏账准备	1,483,604.29	903,172.38
合 计	73,479,791.29	30,926,967.07

(2) 按款项性质披露

项 目	期末金额			上年年末金额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
内部往来款	63,372,613.82	-	63,372,613.82	24,292,550.32	-	24,292,550.32
代扣代缴款	349,833.88	17,316.78	332,517.10	296,819.81	14,840.99	281,978.82
保证金	2,734,439.00	522,525.85	2,211,913.15	1,608,369.62	334,172.98	1,274,196.64
押金	1,538,276.13	563,482.28	974,793.85	1,552,960.69	319,211.49	1,233,749.20
员工备用金	983,106.35	50,509.65	932,596.70	289,302.45	34,436.93	254,865.52
应收出口退税	5,700,716.57	282,185.47	5,418,531.10	-	-	-
其他单位往来款及其他	284,409.83	47,584.26	236,825.57	3,790,136.56	200,509.99	3,589,626.57
合 计	74,963,395.58	1,483,604.29	73,479,791.29	31,830,139.45	903,172.38	30,926,967.07

(3) 坏账准备计提情况

期末，处于第一阶段的坏账准备：

类 别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
应收利息	-	-	-	-	
应收股利	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	74,963,395.58	1.98	1,483,604.29	73,479,791.29	
账龄组合	11,590,781.76	12.80	1,483,604.29	10,107,177.47	信用风险未显著增加
合并范围内关联方组合	63,372,613.82	-	-	63,372,613.82	信用风险未显著增加
合 计	74,963,395.58	1.98	1,483,604.29	73,479,791.29	

期末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款

上年年末，处于第一阶段的坏账准备：

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率 (%)	坏账准备	账面价值	理由
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	
应收利息	-	-	-	-	
应收股利	-	-	-	-	
按组合计提坏账准备	31,830,139.45	2.84	903,172.38	30,926,967.07	
账龄组合	7,537,589.13	11.98	903,172.38	6,634,416.75	信用风险未显著增加
合并范围内关联方组合	24,292,550.32	-	-	24,292,550.32	信用风险未显著增加
合计	31,830,139.45	2.84	903,172.38	30,926,967.07	

上年年末，本公司不存在处于第二阶段、第三阶段的应收利息、应收股利和其他应收款

(4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
期初余额	903,172.38	-	-	903,172.38
期初余额在本期	-	-	-	-
--转入第二阶段	-	-	-	-
--转入第三阶段	-	-	-	-
--转回第二阶段	-	-	-	-
--转回第一阶段	-	-	-	-
本期计提	591,736.91	-	-	591,736.91
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	11,305.00	-	-	11,305.00
其他变动	-	-	-	-
期末余额	1,483,604.29	-	-	1,483,604.29

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	11,305.00

(6) 按欠款方归集的其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	内部往来款	60,492,966.48	1 年以内	80.70	-
第二名	应收出口退税	5,700,716.57	1 年以内	7.60	282,185.47
第三名	内部往来款	1,900,940.00	1 年以内	2.54	-

单位名称	款项性质	其他应收款期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第四名	押金	672,364.80	2至3年 336,182.40元, 4至5年 336,182.40元	0.90	370,910.04
第五名	保证金	600,000.00	1年以内 200,000.00元, 3至4年 400,000.00元	0.80	272,580.00
合计	--	69,366,987.85	--	92.54	925,675.51

(7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款情况

无。

(8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

无。

4、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,085,788,594.31	78,220,743.83	1,007,567,850.48	997,475,673.71	78,220,743.83	919,254,929.88
对联营、合营企业投资	66,931,200.90	2,018,488.10	64,912,712.80	69,434,807.34	2,018,488.10	67,416,319.24
合计	1,152,719,795.21	80,239,231.93	1,072,480,563.28	1,066,910,481.05	80,239,231.93	986,671,249.12

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
深圳市正达资讯技术有限公司	27,037,666.13					27,037,666.13	
深圳市江南正鼎信息技术有限公司	16,041,093.43					16,041,093.43	
UrovoTechnology Limited	1,691,875.14					1,691,875.14	
深圳市优	1,000,000.00					1,000,000.00	

博讯软件技术有限公司										
深圳市优金支付科技有限公司	1,300,000.00								1,300,000.00	
武汉市优博讯软件技术有限公司	5,000,000.00								5,000,000.00	
深圳市瑞柏泰电子有限公司	39,730,584.38			11,683,368.60					28,047,215.78	78,220,743.83
UROVOTECHNOLOGY (M)SDN. BHD	3,710.80			3,710.80						
深圳市云栖信息科技有限公司	400,000.00								400,000.00	
珠海佳博科技有限公司	815,000,000.00								815,000,000.00	
珠海智汇网络设备有限公司	12,050,000.00								12,050,000.00	
珠海优博讯科技有限公司		100,000,000.00							100,000,000.00	
合计	919,254,929.88	100,000,000.00		11,687,079.40					1,007,567,850.48	78,220,743.83

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
上海芝柯智能科技有限公司	22,191,038.16			-1,236,939.53					275,000.00	20,679,098.63	
中世顺科技（北京）股份有限公司	44,159,166.36			-817,287.39						43,341,878.97	
深圳市天眼智											2,018,488.10

通科技有限公司											
珠海复博物联网科技有限公司	1,066,114.72			- 174,379.52						891,735.20	
小计	67,416,319.24			- 2,228,606.44					275,000.00	64,912,712.80	2,018,488.10
合计	67,416,319.24			- 2,228,606.44						64,912,712.80	2,018,488.10

5、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,061,233,285.40	951,451,960.01	960,167,671.44	826,091,101.08
其他业务	1,024,822.02	1,095,597.28	1,016,011.08	954,438.57
合计	1,062,258,107.42	952,547,557.29	961,183,682.52	827,045,539.65

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	合计
商品类型		
智能数据终端	673,746,106.09	673,746,106.09
智能支付终端	256,328,976.40	256,328,976.40
其他	109,120,253.89	109,120,253.89
软件、开发及服务	23,062,771.04	23,062,771.04
合计	1,062,258,107.42	1,062,258,107.42

营业收入分解信息：

	本期发生额			
	智能终端及设备	软件、开发及服务	其他	合计
主营业务收入				
其中：在某一时点确认	1,038,170,514.36	23,062,771.04	-	1,061,233,285.40
在某一时段确认	-	-	-	-
租赁收入	-	-	-	-
其他业务收入				
其中：在某一时点确认	-	-	-	-
在某一时段确认	-	-	324,638.58	324,638.58
租赁收入	-	-	700,183.44	700,183.44
合 计	1,038,170,514.36	23,062,771.04	1,024,822.02	1,062,258,107.42

6、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	87,754,040.24	95,841,680.00
权益法核算的长期股权投资收益	-2,228,606.44	1,957,309.95
处置交易性金融资产取得的投资收益	26,149,679.25	
对外借款利息收入		218,738.69
合计	111,675,113.05	98,017,728.64

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,655,601.97	
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	15,392,303.55	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	108,638,777.70	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-699,820.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	950,436.98	
减：所得税影响额	565,657.15	
少数股东权益影响额	-37,829.55	
合计	122,098,268.66	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

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（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	9.20%	0.47	0.47
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.02%	0.10	0.10

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

深圳市优博讯科技股份有限公司董事会

法定代表人：GUO SONG

2023 年 4 月 25 日