

吴通控股集团股份有限公司

2022 年半年度报告

2022-049



吴通控股
WUTONG HOLDING

2022 年 8 月

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、高级管理人员保证半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。

公司负责人万卫方、主管会计工作负责人沈伟新及会计机构负责人(会计主管人员)沈伟新声明：保证本半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。

本报告中如有涉及未来的规划、业绩预测等方面内容，均不构成公司对任何投资者及相关人士的承诺，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。

本公司请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意公司面临的风险因素，详见本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”部分。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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.....	8
第三节 管理层讨论与分析.....	11
第四节 公司治理.....	29
第五节 环境和社会责任.....	30
第六节 重要事项.....	31
第七节 股份变动及股东情况.....	47
第八节 优先股相关情况.....	52
第九节 债券相关情况.....	53
第十节 财务报告.....	54

备查文件目录

- 一、载有公司法定代表人签名的 2022 年半年度报告及其摘要原件；
- 二、载有公司法定代表人、主管会计工作的公司负责人、公司会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 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、其他有关资料；
- 五、以上备查文件的备置地点：公司证券及投资部。

释义

释义项	指	释义内容
吴通控股、公司、本公司	指	吴通控股集团股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国都互联	指	北京国都互联科技有限公司，为公司全资子公司
宽翼通信	指	上海宽翼通信科技股份有限公司，为公司子公司
宽翼香港	指	宽翼通信（香港）有限公司，为宽翼通信之全资子公司
宽翼智能	指	上海宽翼智能科技有限公司，为宽翼通信之全资子公司
福建国都	指	福建国都互联通信有限公司，为国都互联之全资子公司
江苏国都	指	江苏国都互联科技有限公司，为国都互联之全资子公司
互众广告	指	互众广告（上海）有限公司，为公司全资子公司
链潮网络	指	上海链潮网络科技有限公司，为互众广告之全资子公司
宽谷网络	指	上海宽谷网络科技有限公司，为互众广告之全资子公司
广州新蜂	指	广州新蜂菲德网络科技有限公司，为互众广告之全资子公司
吴通投资	指	金华市吴通投资管理有限公司，为公司全资子公司
吴通香港	指	吴通（香港）有限公司，为公司全资子公司
吴通网络	指	上海吴通网络科技有限公司，为公司全资子公司
物联科技	指	江苏吴通物联科技有限公司，为公司全资子公司
摩森特	指	摩森特（北京）科技有限公司，为全资子公司吴通投资之全资子公司
安信捷	指	北京安信捷科技有限公司，为全资孙公司摩森特之全资子公司
智能电子	指	苏州市吴通智能电子有限公司，为公司控股子公司
印度公司	指	吴通通讯印度有限公司，为公司全资子公司
武汉光电	指	吴通光电智联科技（武汉）有限公司，为公司控股子公司
上海锐翊	指	上海锐翊通讯科技有限公司，为公司联营企业
嗨皮网络	指	嗨皮（上海）网络科技股份有限公司，为公司参股公司
佰才邦	指	北京佰才邦技术有限公司，为公司全资子公司吴通投资之参股公司
云想科技	指	Netjoy Holdings Limited/云想科技控股有限公司，为公司参股公司
互联网营销、网络营销	指	基于互联网、移动互联网平台，利用信息技术与软件工具，满足商家与客户之间交换概念、推广产品、提供服务的活动

数字营销	指	使用数字传播渠道来推广产品和服务的活动，包含了很多互联网营销（网络营销）中的技术与实践，但它的范围要更加广泛，还包括了很多其它不需要互联网的沟通渠道。报告中所指的数字营销概念与网络营销相同
精准营销	指	Precision marketing ，在精准定位的基础上，利用各种新媒体，将营销信息推送到比较准确的受众群体中，从而既节省营销成本，又能起到最大化的营销效果
通信运营商	指	中国移动、中国电信、中国联通
射频同轴连接器、射频连接器	指	射频同轴连接器（简称 RF 连接器）通常被认为是装接在电缆上或安装在仪器上的一种元件，作为传输线电气连接或分离的元件，是同轴传输系统中不可缺少的关键基础元件
广告交易平台	指	针对每次展示进行实时竞价的推广交换市场，能帮助广告联盟、DSP 和第三方技术提供商通过实时竞价的方式购买众多互联网站的广告资源
广告联盟、广告网络	指	连接着媒体和广告主，作为供给方对接广告主和 DSP，作为需求方对接广告交易平台、SSP 和媒体
广告主	指	广告主是广告活动的发布者，是在网上销售或宣传自己产品和服务的商家，是联盟营销广告的提供者。
流量	指	互众广告数字营销业务中涉及到的流量指网站或网页被浏览用户访问的量，通常以用户访问量或页面访问量衡量；国都互联所涉及到的“数据流量”是指通过手机用户通过移动运营商的 GPRS、EDGE、TD-SCDMA、HSDPA 等移动通信技术上网或使用相关数据增值业务所产生的数据流量
光纤连接产品	指	光纤连接产品主要是指一系列用于光纤通信的连接器件或设备，是光纤通信系统中各设备相互连接所必不可少的一系列器件，属构成光通信网络的重要器件
3G	指	英文 3rd-Generation 的缩写，表示第三代移动通信技术，是支持高速数据传输的蜂窝移动通讯技术；3G 服务能够同时传送声音及数据信息，速率一般在几百 kbps 以上；目前 3G 存在四种标准：CDMA2000，WCDMA，TD-SCDMA，WiMAX
4G	指	即第四代移动通信及其技术，是集 3G 与 WLAN 于一体并能够传输高质量视频图像以及图像传输质量与高清晰度电视不相上下的技术
5G	指	第五代移动电话行动通信标准，也称第五代移动通信技术。
TMT	指	是电信、媒体和科技（Telecommunication, Media, Technology）三个英文单词的首字

		母，整合在一起，实际是未来电信、媒体\科技（互联网）、信息技术的融合趋势所产生的
企业移动信息化	指	基于手机、专用终端、客户端等多种类型的移动终端，通过短信、彩信、GPRS 等多种无线接入方式，从而满足集团客户自身的移动办公和生产控制，及其用户的实时信息服务等信息化需求
《公司章程》	指	《吴通控股集团股份有限公司章程》
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
尾差	指	若本报告中出现合计数尾数与各分项数字之和尾数不一致的情况，均为四舍五入原因造成

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	吴通控股	股票代码	300292
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	吴通控股集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	吴通控股		
公司的外文名称（如有）	Wutong Holding Group CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	WUTONG HOLDING		
公司的法定代表人	万卫方		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李勇	任霁月
联系地址	苏州市相城经济开发区漕湖街道太东路 2596 号	苏州市相城经济开发区漕湖街道太东路 2596 号
电话	0512-83982280	0512-83982280
传真	0512-83982282	0512-83982282
电子信箱	wutong@cnwutong.com	wutong@cnwutong.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,890,559,009.20	2,149,734,323.54	-12.06%
归属于上市公司股东的净利润（元）	22,361,562.12	33,921,506.79	-34.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	40,649,934.30	24,947,405.48	62.94%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-160,553,211.23	-144,188,606.18	-11.35%
基本每股收益（元/股）	0.02	0.03	-33.33%
稀释每股收益（元/股）	0.02	0.03	-33.33%
加权平均净资产收益率	1.78%	3.06%	-1.28%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,671,638,425.04	2,635,160,727.65	1.38%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,264,696,230.51	1,245,301,191.48	1.56%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	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）	-97,467.25	
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）	742,784.92	
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	-23,511,983.97	

产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	215,791.96	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,176,494.26	
减：所得税影响额	727,020.63	
少数股东权益影响额（税后）	86,971.47	
合计	-18,288,372.18	

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、报告期内公司从事的主要业务

一、移动信息服务行业

（一）主要业务和产品

公司旗下全资子公司国都互联主要从事企业移动信息化服务业务，作为本行业国内领先的服务供应商，国都互联基于自身通信技术和互联网技术优势，通过自主研发服务平台，主要面向金融行业客户、知名互联网企业客户提供安全、稳定、高效的移动信息化服务一站式解决方案，主要产品包括为企业提供行业短彩信、视频短信、5G 消息、语音等不同业务场景平台定制和运营服务，全面满足客户个性化的通信服务需求。

公司旗下全资孙公司摩森特专注于企业数智化云营销服务，主要包括基于手机 APP、微信公众号、企业短信、5G 消息、数字礼品、积分商城等的应用工具开发和活动策划运营服务，为企业客户提供一站式数智化营销解决方案。

（二）经营模式

1、采购模式：

①国都互联作为国内三大基础电信运营商集团业务合作伙伴，分别与中国移动、中国联通、中国电信建立合作，为企业客户提供短彩信、视频短信、5G 消息等移动信息服务。运营商按月统计业务量并出具结算账单，国都互联与运营商结算相关费用。

②摩森特主营业务是为企业提供活动策划运营和应用工具开发服务，多用到互联网技术手段，日常以人力成本、运营费用为主。摩森特全资子公司安信捷与国都互联采购模式类似。

2、销售模式：

①国都互联通过组织业务拓展人员洽谈企业客户，挖掘企业侧行业短彩信、视频短信、语音等业务需求，为企业提供面向三大运营商发送短彩信等服务的一站式解决方案。

②摩森特通过组织业务拓展人员洽谈银行及企业的营销活动策划运营、应用工具开发等公开招标业务。通过摩森特营销工具平台，为银行企业客户提供营销活动开发等一系列解决方案。摩森特全资子公司安信捷与国都互联销售模式类似。

3、盈利模式：

①国都互联通过在国内三大运营商大量集中采购获得价格优势，以三网合一和个性化的解决方案提升客户服务价值，与企业客户之间的短彩信结算价格适当高于对运营商的采购成本，以价差模式获取增值服务利润。

②摩森特通过提供新媒体运营、APP 生活专区、线上营销活动等服务按服务时间、使用次数等收取运营服务费和工具开发费获取利润。摩森特全资子公司安信捷与国都互联盈利模式类似。

（三）行业特点及发展趋势

①国都互联所处行业为移动信息服务业，从 2005 年运营商推出相关产品及运营管理规范，经过十余年发展，企业客户需求广泛，行业特点为进入门槛较低，达到一流的同业企业都经过了相对长时间的积累，国都互联目前处于行业领先地位，占有稳定的行业大客户特别是金融客户的资源。2022 年上半年移动信息化服务行业保持了稳定的发展，总体市场处于增长态势。但由于运营商对行业短信价格管控政策持续进行调整，导致行业短信成本继续呈上涨趋势，对行业利润影响较大。同时，由于国都互联核心客户金融行业占比较高，抗风险能力较强，国都互联的业务收入和利润相对稳定，国都互联的行业领先地位得到进一步巩固和加强。

随着移动互联网技术进步，移动应用层出不穷，但作为运营商的基础业务，特别是已经形成用户使用习惯和成熟部署模式的现状下，短信作为企业最为便捷的用户信息互动工具，还将长期存在并且持续性发展。公司主要优势在于与全国近三十家省份运营商建立了直接或间接合作关系，以及十余年来业内建立的良好口碑，更好的服务能力是业绩的主要驱动因素，2022 年上半年国都互联整体业绩变化符合行业发展趋势。

②摩森特目前在行业内处于中级以上水平，公司以往与银行合作的技术经验积累与客户资源发掘，为公司主营业务发展优势领域、树立企业品牌知名度、积累项目资源起到了推进作用。摩森特竞争优势：服务银行多年，拥有稳定的银行客户及成功案例（农行、建行等）；手握银行流量入口，掌上银行商城技术开发、公众号代运营业务。目前公司需要进一步优化经营模式，现有模式是以定制化开发服务为主，定制化开发的技术成本、运营成本较高，毛利偏低。摩森特业绩变化符合行业发展状况，后续将专注服务金融银行客户，优化各类标准化工作流程，带动公司业绩实现突破。

二、数字营销服务行业

（一）主要业务和产品

公司旗下全资子公司互众广告从事互联网营销业务，通过向头部媒体集中采购流量，并根据客户行业、自身特点及需求分发流量。在交易过程中通过提供创意策划与素材制作以及在广告投放过程中对效果进行监测、账户管理、投放优化方案及合规评估等一站式服务，最终通过媒体端投放系统实现广告投放，为客户实现精准投放，提升效果广告的转化率，使媒体与客户双方流量变现收益最大化。

（二）经营模式

1、采购模式：

企业与合作媒体签订全年采购框架协议，承接媒体流量投放业务，根据广告主投放需求，确定媒体位置、内容、时间后，向供应商统一采购媒体资源。目前采购主要集中在互联网头部媒体。

2、销售模式：

互众广告销售团队积极找寻广告主，根据广告主的实际营销需求与投放内容，为其甄选与整合符合其营销目标与定位适配的媒体渠道，并配合广告主与对接媒体渠道，为客户提供以媒体资源采购、媒介策略、营销效果评估、投放合规评估、创意策划为主要内容的服务，根据广告主的投放需求提升广告主的使用服务体验。

3、盈利模式：

主要是通过媒体平台建立采购关系；同时公司与客户签《信息服务合作协议》，并与客户确认数字营销投放方案后开始在公司合作的媒体平台上投放，定期与客户确认结算金额。

（三）行业特点及发展趋势

根据中关村互动营销实验室于 2022 年 1 月 13 日发布的《2021 中国互联网广告数据报告》显示，2021 年我国互联网广告市场克服诸多不确定因素，整体呈现稳中向好的发展态势。2022 年国家出台《“十四五”广告产业发展规划》等一系列促进新时代广告业高质量发展的指导意见，为行业发展带来更多的政策红利，为广告业市场健康发展营造良好政策环境，以此持续推动广告产业高质量发展。互联网流量价值已由追求增量转向盘活存量，结构性创新已经成为互联网营销必须深入探寻的发展方向。

互众广告在互联网营销行业深耕多年，作为一家曾以技术驱动型互联网广告服务商，通过媒介和内容两个维度，持续发力今日头条旗下各平台及广点通、快手等媒体。互众广告业务辐射短视频拍摄、站内外内容投放，同时尝试触碰品牌直播、社交电商领域，进行新链路布局。互联网媒体资源的多元化和用户需求的差异性导致广告主对各类互联网媒体投放价值要求逐渐升高，从而对于互联网营销服务商要求更加严苛。网络流量增速正逐年放缓，新增流量红利趋弱，互联网流量价值已由追求增量转向盘活存量，结构性创新已经成为互联网营销必须深入探寻的发展方向。互众广告根据客户需求，以广告效果为导向，集创意、编导、剪辑及演员为一体的视频创作体系，为广告主提供优质的广告素材，提升公司毛利，同时积极开拓直播电商运营，蓝 V 抖音号运营等服务。

三、通信智能制造行业

（一）主要业务和产品

①公司子公司物联科技主要聚焦通信领域连接技术，专注于连接器业务、物联网终端器件业务、各类内外置天线及模组相关业务，生产主营产品为通讯基础连接（企业网产品线、设备商产品线、天线产品线）；②子公司宽翼通信是专注于移动通信终端产品、无线通讯模块研发、销售和物联网应用方案的服务商，主要产品为无线数据终端产品、物联网无线通讯模块及各类物联网应用的解决方案；③子公司智能电子从事电路板组件和系统的研发、制造及相关技术服务，主要产品为可应用于汽车、医疗、通讯、工控、航空航天等领域的各种电子控制系统的设计和制造服务。

（二）经营模式

1、生产模式：

①物联科技采用以订单为导向的自主生产模式，根据客户订单组织采购、生产和交货。对关键工序自动化，包装辅材标准化，并行工程工作方式、精益生产（LP）、敏捷制造（AM）、设计创新化、制造过程 MES 生产执行系统，确保产品品质追溯及资源高效运作，管理组织相对动态；②宽翼通信核心竞争力为产品的研发和设计，生产加工环节采用委外加工的模式，将利润水平较低、资产重投入的加工环节转移到宽翼通信实际经营环节之外；③智能电子根据客户订单或双方协议授权为基础，提前准备所需软硬件和物料，按照客户订单交期安排生产，以销定产。

2、采购模式：

①物联科技在生产过程中所需要的主要原材料和半成品由订单需求进行采购，采购根据产品的价值和供应风险等级进行综合评估对供应商考核，设立定位模型，以供应商管理体系为纽带，对供应商实施分级管理；②宽翼通信结合订单情况、安全库存、研发产品、市场开拓等综合因素组织实施采购，采购渠道包括直接向原厂供应商购买和向供应商的代理商、经销商购买；③智能电子针对生产过程中所需要的直接原材料和零部件视客户需要，采取客户提供或者由公司采购部遵循合格供应商目录按订单需求进行采购两种模式。

3、销售模式：

①物联科技通过客户组织的招投标集中采购或定制设计开发产品、订单的方式获得合同，销售采取直销方式；②宽翼通信销售模式按照客户的不同类型需求可分为三大类：整机/模块 ODM 销售模式、定制开发模式、标准模块 OBM 销售模式；③智能电子销售模式为直销方式，分为集团营销总部和公司自身销售部直销团队。通过销售对接客户所需产品，相应质量标准及其他所需服务，提供我司服务或样品，通过客户端的体系审核及商务竞标，并通过最终的产品认证获得客户定点授权及需求预测，按照客户要求安排生产发货，送到客户指定地点进行验收。

4、盈利模式：

①物联科技通过设计开发、生产制造及销售无线通信射频连接系统、光电、天线等产品，从而获得收入和利润；②宽翼通信主要盈利来自于无线数据终端产品和物联网无线通讯模块产品的生产和销售，在定制开发模式下，宽翼通信会向客户提供定制产品设计服务并收取开发费用，还有部分盈利来源于子料件的销售业务；③智能电子通过承接客户订单，提供产品及服务的同时获得相应利润。

（三）行业特点及发展趋势

①2022 年上半年通信市场受到国内及国际形势的不断影响，通信企业的生产和上游供应受到了很大冲击，连带下游部分消费需求受到压制。受此影响，今年上半年通信行情整体呈现震荡下跌态势。踏入 5 月以来，随着疫情缓解，全年态势逐渐明朗，通信板块逐渐开始回暖。根据工信部发布的《“十四五”信息通信行业发展规划》，到 2025 年，我国 5G 基站数量将达到 360 万站以上。2022 年 5G 基站天线、射频模块、光模块等细分领域将迎来快速增长；2023-2029 年，5G 基站天线投资规模仍将保持在较高水平。物联科技所经营射频电缆、连接构件等产品主要应用领域系通信领域，其业务收入与移动通信运营商的基站建设计划、集中采购时间点、各大主流通信设备集成商市场采购计划密切相关，物联科技的相关配套业务在行业市场或客户市场采购份额中处于领先地位。

国内连接器行业各细分领域已涌现出一批技术水平高、研发能力强、资金规模雄厚、拥有自主知识产权的民族企业，国内连接器行业的发展阶段正处于从初创阶段步入规模化阶段的关键时期，行业集中度和领先企业的进入壁垒将加速提高，国内连接器产业进入成熟生命周期，质量正在进一步提高。随着在连接器应用领域方面拓展、互联网加速发展、汽车及新能源产业快速推进、军工装备加速信息化，这些推动了连接器在通信、汽车以及国防军工行业的持续增长。物联科技充分发挥成本、工艺及效率等方面优势，落地“以量换价”的主题思想，在研发及采购部门的共同努力下，降低材料成本，陆续得到客户订单，使物联科技在整个通讯连接器市场直接或间接的占有较大的份额。

②目前，物联网应用场景中已经形成较大市场规模的主要有智能表计、移动支付、智能车载、智能安防、共享等领域，这些领域的增长引领了行业的主要增长。无线通信模组处于产业链的中间环节，受到下游厂商需求和上游芯片供应的影响较大。2022 上半年行业仍旧受缺芯影响，下游厂商需求不稳定；2022 上半年整个行业电子元器件供应出现了部分变化，部分芯片仍旧短缺，但有些芯片开始出现过剩，部分行业面临着价格战的可能性，在一定程度上也影响到行业客户的拓展；同时 2022 上半年由于上海疫情的影响，部分行业的出货受到了较大的冲击。

宽翼通信无线通信模组的出货量目前处于全球物联网行业的第二梯队，但在车联网市场深耕多年，有着良好的客户基础，服务对象包括慧翰微电子等一批国内一流的 Tier1 厂商，并且装备了包括上汽、奇瑞等一批国产品牌汽车。同时，在移动宽带领域，应用于 D-Link 等规模较大的 CPE 厂商，产品远销欧、美、东南亚等市场。宽翼通信无线数据通讯终端主要产品已经从 3G/4G 开始逐步演进到 VoLTE/5G 等。整机市场产品经过多年的发展已较为成熟，面临的市场竞争格局和价格压力也相对比较大。宽翼通信凭借多年服务于 D-Link 等知名品牌的 OEM/ODM 经验，依靠强大的研发创新能力、完善的供应链体系、快速服务于客户的定制化能力，在未来 2-3 年将依然秉持以 OEM/ODM 为主，外向多渠道为辅的战略。

③公司所处行业为电子制造服务行业，简称 EMS，隶属“计算机，通信和其他电子设备制造业”，行业相对成熟，应用面广泛，行业无明显的周期性和季节性特征，是全球电子产业链专业化分工产物。现在的电子制造呈现出更多地介入到客户产品的前期开发环节，供应链协作更加深入，与客户关系越发紧密，形成深度战略合作关系。近年来以物联网、汽车电子等为代表的细分电子产品市场发展迅速，智能化新需求不断迭代发展，尽管中美贸易战和疫情对市场产生了不利影响，但从中长期来看，电子制造特别是汽车电子处于持续发展态势。

智能电子自成立之初借鉴了龙头同行的成熟体系，在公司不同发展阶段应用特定自创流程，本着短平快的管理宗旨进行精细化管理和稳步经营。历经五年的磨练，公司业务量发展迅速，与国内外类似体量的同行相比，已经具备明显的竞争实力。新能源汽车在国家的大力推动下，已成为汽车新趋势，公司也紧紧抓住了机遇，相关汽车业务的销售额连年上涨，成为新能源汽车业内知名制造服务商，为多家国内外车企提供专业服务。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

公司主要客户所处行业为银行业，2022 年上半年中国银行业总体处于平稳发展的经营趋势，对终端客户的短信服务需求保持稳定增长。公司将继续积极应对市场变化，凭借服务银行等金融机构十多年的丰富经验，以技术为先导，秉承“安全、稳定、高效”的服务理念，加大产品与服务创新，为客户提供一站式解决方案，并面向证券、保险等行业积极拓展新客户，稳定既有市场份额。同时，加大融合通信领域投入，通过技术集成，完善阅信、5G 消息等创新产品功能，不断以技术、产品优势巩固自身市场优势。

二、核心竞争力分析

1、核心技术优势

报告期内，公司及子公司核心技术人员稳定，公司不断投入研发费用，积极提升自身核心技术优势。

子公司国都互联依托良好的技术积累，在移动营销服务等移动综合运营服务领域不断开拓，已经形成了移动运营云平台等一系列产品并在客户侧进行了广泛的实施；在 5G 消息方面持续与运营商 5G 消息相关研究机构及业务部门展开深

入有效的合作，积极拓展客户需求，5G 消息平台已与客户建立合作，5G 消息周边应用也在结合客户需求不断创新。截至 2022 年 6 月 30 日，国都互联获得软件著作权 61 项。

子公司互众广告在互联网营销服务领域深耕多年，沉淀了丰富的技术资源，为发展数字营销业务提供更好的技术支持。互众广告自主研发了客户管理及运营投放平台，实现了一站式、全链路、多模块的营销服务，降低人力成本，提升工作效率。同时根据市场趋势，互众广告逐步拓展直播电商运营，蓝 V 抖音号运营等服务。截至 2022 年 6 月 30 日，互众广告获得软件著作权 48 项。

子公司物联科技依托本身深厚的技术研发能力，研发出多款高品质通信产品，发展了连接器系列产品、跳线系列产品、MPO 系列产品等，并且集中力量对现有品种进行升级。物联科技在保持传统业务同时，紧跟无线通讯的步伐，开发了物联网天线、5G 微站天线，新能源领域专用天线等业务。截至 2022 年 6 月 30 日，物联科技获得授权专利 59 项。

子公司宽翼通信以自主研发生产的无线数据终端产品、物联网无线通讯模块为核心业务，坚持研发投入和研发体系建设，通过技术领先和产品创新驱动业务发展。无线数据终端主要产品已经从 3G/4G 逐步演进到 VoLTE/5G 等，随着 5G 网络建设发展及商用规模的逐步扩大，公司将及时跟进市场需求的变化，为客户提供最新最优质的 5G 产品解决方案。宽翼通信在模块以及物联网解决方案的基础上，进一步加大对车载业务、标准化适配方案、IoT 平台服务的投入，持续打造在模块、终端、平台服务及多行业解决方案等在内的物联网核心综合能力。截至 2022 年 6 月 30 日，宽翼通信获得授权专利 22 项，软件著作权 72 项。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司（含子公司）合计获得授权专利 202 项，其中发明专利 12 项、实用新型 186 项、外观设计 4 项，软件著作权 266 项。

2、优质的市场及客户资源

公司拥有电信、金融、互联网等领域的优质客户资源。在移动信息服务领域，国都互联抓住移动信息化业务市场快速发展的趋势，坚持针对细分行业、面向大客户服务的发展方针，始终围绕银行、互联网等移动信息化应用需求广泛的重点行业进行发展。国都互联拥有金融领域的优质客户资源，市场占比和服务口碑均占据领先地位。在互联网营销领域，互众广告积极拓展头部平台客户，加强技术研发和创新，提升自身核心竞争力，在公司运营中积累优质客户，与客户建立长期、稳定的合作关系，并在客户结构方面不断优化。在通讯设备制造领域，公司与通信运营商和国内行业领先的主设备商进行长期、稳定的合作，同时积极拓展新领域客户资源，如智能零售、智慧交通、智能医疗等新兴领域。在移动智能终端市场，宽翼通信紧跟通信技术的发展，不断研发新产品，积累了包括 D-Link、慧瀚微电子等优质品牌商客户并保持长期合作关系。

3、人才和团队优势

人力资源是公司的核心竞争力，公司自上市以来，一直非常重视人才梯队的建设以及各类管理人才的引进。坚持秉承人才强企、人才兴企的理念。对公司人力资源战略进行了重新定位，人力资源管理的基本原则是吸引核心人才、留住核心人才、用好核心人才、建设人才梯队。人力资源要着眼长远、立足培养、控制总量、优化结构、降低成本、提升素质。公司采用集团化人力资源管控模式，明确集团人资行政中心及各子公司的人力资源责权关系，采用不同的集团化人力资源管控模式，根据实际情况确定集团人资行政中心的责权体系。通过公司的人力资源整合及采用不同的激励方式，公司管理团队更加稳定，核心竞争力不断持续提升。通过四次并购重组，吸纳了宽翼通信、国都互联、互众广告和摩森特优质人才，核心人员在行业、公司战略目标、业务服务体系等方面形成了比较扎实的专业积累。以提升创新能力和整体素质为核心，着力建立和完善人才培养开发、评价发现、流动配置等机制，统筹抓好各类人才队伍建设。坚持人才引进、培养、使用与创新相结合，以自主创新能力的不断提升促进企业提速升级。同时，公司不断通过各类内外部培训投入，加强中高层管理团队综合素质的培养。构建公司的学习型组织文化，进一步推动公司持续稳定健康的发展。

三、主营业务分析

概述

2022 年上半年，公司实现营业收入 189,055.90 万元，较上年同期下降 12.06%；完成净利润 2,236.16 万元，同比下降 34.08%；归属上市公司股东的扣非净利润 4,064.99 万元，同比增长 62.94%。

报告期内，面对全国多地先后爆发疫情、企业开展商务活动受限、供应链物流受阻、原材料价格剧烈波动等不利因素，公司管理层带领全体员工克服困难，加强产品与服务创新，努力实现转型突破，创造了较好的经营业绩。公司移动信息服务业务克服运营商通道价格上涨、战略客户续约价格下降、战略客户短号通道迁移等困难，继续深耕金融行业，完成与中国建设银行等大客户框架合同续约，同时北京一体化平台深入分析客户需求，通过开发客户价值提升业务量，与上年同期相比营业收入小幅下滑，毛利率基本保持平稳，为公司整体业绩做出了重要贡献；数字营销业务加强风险控制，主动缩减业务规模，收入同比减少 38.13%；通讯智能制造业务克服华东地区疫情及原材料价格波动影响，在 5G 板对板连接器需求大幅减少的情况下，抓住市场上传统馈缆、集束跳线及连接产品供应能力不足的契机，全力开发供应链资源，确保开工稳定生产，尽管毛利率因为 5G 产品出货减少而下降 4.57 个百分点，但收入较上年同期增长 90.52%；电子制造服务业务客户结构持续优化，大客户订单稳步增长，营业收入同比增加 34.31%，同时狠抓运营效率，使得业务毛利率提升 7.47 个百分点；同时，无线数据终端产品报告期内亏损收窄，集团通讯智能制造板块整体实现盈利，为公司扣非净利润大幅增长做出了较大贡献。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,890,559,009.20	2,149,734,323.54	-12.06%	
营业成本	1,694,468,691.62	1,958,719,392.80	-13.49%	
销售费用	23,911,123.64	28,952,453.79	-17.41%	
管理费用	45,199,851.65	53,920,690.94	-16.17%	
财务费用	10,228,411.78	17,545,038.55	-41.70%	主要是汇兑收益增加及利息支出减少所致
所得税费用	6,940,732.39	7,522,909.29	-7.74%	
研发投入	59,274,343.45	53,241,966.03	11.33%	
经营活动产生的现金流量净额	-160,553,211.23	-144,188,606.18	-11.35%	
投资活动产生的现金流量净额	-9,860,040.44	-19,838,413.63	50.30%	主要是收回投资收到的现金大于投资支付的现金
筹资活动产生的现金流量净额	91,555,605.71	143,748,056.01	-36.31%	主要是上年同期公司以简易程序向特定对象发行股票收到了募集资金
现金及现金等价物净增加额	-76,831,411.14	-20,108,036.53	-282.09%	主要是本期经营活动产生的现金净流量减少 0.16 亿元、投资活动产生的现金净流量增加 0.1 亿元和筹资活动产生的现金净流量减少 0.52 亿元综合所致
其他收益	5,639,481.30	9,883,122.18	-42.94%	主要是进项税加计抵减额及政府补助减少所致
投资收益（损失以“-”号填列）	3,574,517.02	8,226,661.73	-56.55%	主要是对云想科技的投资收益减少所致
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-27,157,040.42			主要是持有的交易性金融资产云想科技受证券市场波动的影响，股价下跌所致
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,450,841.66	-10,539,753.60	76.75%	主要是与上年同期相比，期末应收类款项

				余额较期初增加较少，相应计提的信用减值准备减少所致
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,846,348.53	-2,064,563.28	-134.74%	主要是与上年同期相比，期末合同资产余额较期初增加较多，相应计提的合同资产减值准备增加所致
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-98,716.89	-717,890.88	86.25%	主要是处置固定资产损失减少所致
营业外支出	200,000.00	47,487.81	321.16%	主要是抗疫捐赠支出所致
外币财务报表折算差额	-173,208.48	-53,418.92	-224.25%	主要是外币汇率变动导致外币报表折算差额的变动减少所致
收到的税费返还	4,593,004.16	10,913,253.01	-57.91%	主要是子公司收到的出口退税款减少所致
收回投资收到的现金	289,999,998.00			主要是结构性存款到期收回所致
取得投资收益收到的现金	1,347,125.47			主要是收到结构性存款利息收入所致
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	203,600.00	5,616,141.54	-96.37%	主要处置长期资产收到的现金减少所致
投资活动现金流入小计	291,550,723.47	5,616,141.54	5,091.30%	主要是结构性存款到期收回所致
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,760,771.81	10,454,555.17	-54.46%	主要是购买长期资产支出减少所致
投资支付的现金	289,999,992.10	15,000,000.00	1,833.33%	主要是闲置募集资金购买结构性存款所致
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	6,650,000.00			主要是全资子公司吴通投资收购少数股东持有的宽翼通信 10% 股权所致
投资活动现金流出小计	301,410,763.91	25,454,555.17	1,084.11%	主要是闲置募集资金购买结构性存款所致
吸收投资收到的现金		176,819,999.62	-100.00%	主要是上年同期公司以简易程序向特定对象发行股票收到了募集资金
取得借款收到的现金	526,023,045.84	390,608,075.00	34.67%	主要是银行借款增加所致
支付其他与筹资活动有关的现金	4,056,229.19	2,726,385.21	48.78%	主要是租赁负债支出增加所致
汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,026,234.82	170,927.27	1,085.44%	主要是外币汇率变动对现金的影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10% 以上的产品或服务情况

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	营业成本比上	毛利率比上年
--	------	------	-----	--------	--------	--------

				年同期增减	年同期增减	同期增减
分产品或服务						
移动信息服务	997,539,315.56	897,839,848.21	9.99%	-7.52%	-8.13%	0.59%
数字营销业务	393,706,050.45	382,112,718.37	2.94%	-38.13%	-38.06%	-0.12%
通讯基础连接产品	260,612,663.16	218,523,935.61	16.15%	90.52%	101.51%	-4.57%
电子制造服务	139,423,262.26	107,460,635.52	22.92%	34.31%	22.44%	7.47%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

占公司营业收入或营业利润 10% 以上的行业情况

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
分客户所处行业						
工业	485,279,321.20	399,298,274.29	17.72%	11.62%	9.53%	1.57%
服务业	1,391,245,366.01	1,279,952,566.58	8.00%	-18.88%	-19.71%	0.96%
分产品						
移动信息服务	997,539,315.56	897,839,848.21	9.99%	-7.52%	-8.13%	0.59%
数字营销业务	393,706,050.45	382,112,718.37	2.94%	-38.13%	-38.06%	-0.12%
通讯基础连接产品	260,612,663.16	218,523,935.61	16.15%	90.52%	101.51%	-4.57%
电子制造服务	139,423,262.26	107,460,635.52	22.92%	34.31%	22.44%	7.47%
分地区						
境内	1,816,908,759.77	1,629,641,316.58	10.31%	-8.49%	-9.98%	1.49%

报告期内单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

适用 不适用

主营业务成本构成

单位：元

成本构成	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
信息服务通道费	897,839,848.21	52.99%	977,307,178.86	49.90%	-8.13%
媒介资源采购	382,112,718.37	22.55%	616,858,177.90	31.49%	-38.06%
原材料	348,086,811.02	20.54%	311,139,463.15	15.88%	11.87%
人工工资	23,482,843.27	1.39%	20,168,251.49	1.03%	16.43%
制造费用	27,728,620.00	1.64%	25,153,416.87	1.28%	10.24%

四、非主营业务分析

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	3,574,517.02	12.09%	主要是对云想科技的投资收益所致	否
公允价值变动损益	-27,157,040.42	-91.83%	主要是持有的交易性金融资产云想科技受	否

			证券市场波动的影响，股价下跌所致	
资产减值	-4,846,348.53	-16.39%	主要是计提的合同资产减值准备及存货跌价准备所致	否
营业外收入	481,047.52	1.63%	主要是政府补助所致	否
营业外支出	200,000.00	0.68%	主要是抗疫捐赠支出所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		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	582,089,674.55	21.79%	650,678,143.73	24.69%	-2.90%	
应收账款	377,445,747.69	14.13%	294,400,546.65	11.17%	2.96%	
合同资产	697,475,047.54	26.11%	622,497,546.13	23.62%	2.49%	
存货	283,731,330.56	10.62%	270,768,250.89	10.28%	0.34%	
投资性房地产	71,046,800.07	2.66%	63,000,273.77	2.39%	0.27%	
长期股权投资	918,177.03	0.03%	984,683.13	0.04%	-0.01%	
固定资产	206,748,768.85	7.74%	224,499,445.35	8.52%	-0.78%	
在建工程	5,594,171.67	0.21%	2,757,693.19	0.10%	0.11%	主要是子公司智能电子购买了待安装设备所致
使用权资产	14,222,088.57	0.53%	10,019,930.73	0.38%	0.15%	主要是子公司续签房屋租赁合同所致
短期借款	767,766,915.42	28.74%	657,058,551.36	24.93%	3.81%	
合同负债	29,101,529.99	1.09%	30,212,914.06	1.15%	-0.06%	
长期借款		0.00%			0.00%	
租赁负债	8,221,207.63	0.31%	4,850,136.18	0.18%	0.13%	主要是子公司续签房屋租赁合同所致
应收票据	7,458,359.87	0.28%	17,268,359.88	0.66%	-0.38%	主要是银行承兑汇票和商业承兑汇票到期收款所致
预付款项	43,509,624.97	1.63%	32,130,567.89	1.22%	0.41%	主要是子公司互众广告预付媒体流量款增加所致
其他流动资产	9,504,416.90	0.36%	15,470,913.84	0.59%	-0.23%	主要是留抵进项税减少所致
其他非流动资产	613,350.00	0.02%	30,880.00	0.00%	0.02%	主要是子公司物联科技预付购买设备款增加所致
预收款项	13,598,034.42	0.51%	1,814,598.00	0.07%	0.44%	主要是子公司

						吴通投资预收佰才邦股权转让款所致
应付职工薪酬	16,439,472.37	0.62%	54,081,673.33	2.05%	-1.43%	主要是支付了年初已计提未发放的工资及奖金所致
应交税费	13,727,489.89	0.51%	8,206,708.64	0.31%	0.20%	主要是应交增值税及应交所得税增加所致
其他综合收益	-375,591.51	-0.01%	-202,383.03	-0.01%	0.00%	主要是外币汇率变动导致外币报表折算差额减少所致
少数股东权益	-8,103,349.27	-0.30%	-4,467,985.64	-0.17%	-0.13%	主要是全资子公司吴通投资收购少数股东持有的宽翼通信 10% 股权所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、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）	182,941,761.75	27,157,040.42	-		289,999,992.10	284,916,872.73		160,867,840.70
3.其他债权投资	54,572,219.51				177,322,248.45	169,151,982.75		62,742,485.21
金融资产小计	237,513,981.26	27,157,040.42	-		467,322,240.55	454,068,855.48		223,610,325.91
上述合计	237,513,981.26	27,157,040.42	-		467,322,240.55	454,068,855.48		223,610,325.91
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

不适用

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（元）	受限原因
其他货币资金	31,933,625.88	银行承兑汇票保证金、保函保证金、履约保证金、存出投资款等
应收款项融资	40,699,169.79	质押开立银行承兑汇票
合计	72,632,795.67	

六、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
16,649,992.10	15,000,000.00	11.00%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
北京讯众通信技术股份有限公司	云通信 PaaS 平台服务、呼叫中心全产链智能化服务、“云+端+AI”视频融合通信	其他	9,999,992.10	0.73%	自有资金	-	-	股权投资	已完成		0.00	否		

	服务													
上海宽翼通信科技股份有限公司	无线数据终端产品、物联网无线通讯模块的自主研发、销售和定制化服务并提供适配物联网行业应用的综合解决方案。	其他	6,650,000.00	10.00%	自有资金	-	-	股权投资	已完成	0.00	否	2022年01月28日	公告编号：2022-006 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	
合计	--	--	16,649,992.10	--	--	--	--	--	--	0.00	0.00	--	--	

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、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	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	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
股票	125,910,887.65	-28,491,341.79	0.00	9,999,992.10	4,171,064.51	3,119,991.59	0.00	105,190,711.00	自有资金
其他	106,226,331.21	1,334,301.37	0.00	457,322.248.45	449,897.790.97	525,064.86	0.00	118,419,614.91	闲置募集资金、自有资金
合计	232,137,218.86	-27,157,040.42	0.00	467,322,240.55	454,068,855.48	3,645,056.45	0.00	223,610,325.91	--

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

募集资金总额	17,682
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	5,000
报告期内变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额	0
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>1、经中国证券监督管理委员会证监许可[2021]1423号《关于同意吴通控股集团股份有限公司向特定对象发行股票注册的批复》文件核准，吴通控本次创业板以简易程序向特定对象发行股票的方式合计发行人民币普通股股票 66,914,498 股，每股面值 1 元，发行价格 2.69 元/股，共计募集资金人民币 18,000.00 万元，扣除保荐承销费用 318.00 万元（含增值税）实际收到募集资金金额为 17,682.00 万元。上述募集资金已于 2021 年 5 月 11 日到位，经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并出具了信会师报字[2021]第 ZA14058 号《验证报告》，公司已对上述募集资金进行了专户储存，并于保荐机构、存放募集资金的银行签署了《募集资金三方监管协议》。</p> <p>2、2021 年 6 月 22 日公司召开第四届董事会第十二次会议，审议通过了《关于使用闲置募集资金进行现金管理的议案》，同意公司在保证不影响募投项目建设及确保资金安全的情况下，使用额度不超过人民币 11,000 万元的闲置募集资金进行现金管理。截至 2022 年 6 月 30 日，公司使用闲置募集资金进行现金管理余额为 0 元，相关现金管理产品均已到期收回。截至 2022 年 6 月 30 日，公司通过使用闲置募集资金进行现金管理累计获得收益 280.96 万元。</p> <p>公司本报告期使用募集资金 0 万元。截至 2022 年 6 月 30 日，公司尚未使用的募集资金余额 13,037.28 万元（包含扣除银行手续费后的利息收入及进行现金管理获得的收益），存放于募集资金专用账户。</p>	

(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											
5G 消息云平台建设	否	9,300	9,300	0	0	0.00%	2023 年 12 月 31 日			不适用	是
5G 连接器生产项目	否	3,300	3,300	0	0	0.00%	2022 年 12 月 31 日			不适用	是
偿还银行贷款	否	5,400	5,082	0	5,000	98.39%				不适用	否
承诺投	--	18,000	17,682	0	5,000	--	--			--	--

资项目小计											
超募资金投向											
无											
合计	--	18,000	17,682	0	5,000	--	--	0	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	募投项目“5G消息云平台建设项目”未能按照募集资金使用可行性分析报告披露的项目整体进度安排实施，主要原因为5G消息商用进度低于预期；募投项目“5G连接器生产项目”未能按照募集资金使用可行性分析报告披露的项目整体进度安排实施，主要原因为运营商5G网络建设节奏放缓和基站Massive MIMO(大规模多入多出)形态发生变化导致板对板连接器需求下降。										
项目可行性发生重大变化的情况说明	<p>1、5G消息云平台建设项目</p> <p>5G消息云平台建设项目所处的市场环境，近一年来虽未发生显著变化，但随着时间的流逝，以及从5G消息商用进程的实际验证来看——仅中国电信在今年1月底宣布了5G消息正式商用，移动和联通仍处在试商用阶段，且目前支持5G消息的终端不多，限制了5G消息的应用渗透——项目可行性较此前显著下降。</p> <p>2、5G连接器生产项目</p> <p>运营商5G建设策略发生了较为明显的变化：中国移动在经历了半年多空窗期之后，于2021年6月25日发布5G 700M无线网主设备集中采购招标公告，将建设重点由过去自建2.6GHz频段转为与广电合建700MHz频段，此前的64通道的AAU变成了4T4R的RRU，5G基站内部板对板连接器不再有需求。中国电信和中国联通共建共享的3.5GHz频段基站配置也在调整，降低了64通道AAU基站采购比例，增加了32通道AAU以及2.1GHz频段上4T4R的RRU。这也使得公司众多下游客户（主设备厂商、滤波器厂商）大幅减少了5G板对板连接器的采购。上述变化导致公司2021年全年5G板对板连接器的销售额几乎缩减到零。综上所述，5G连接器生产项目所处的市场环境和可行性均发生了明显变化。从目前情况来看，项目未来继续无法实施的可能性依旧存在。</p>										
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	不适用										

动资金情况	
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	截至 2022 年 6 月 30 日，公司尚未使用募集资金余额 13,037.28 万元，与募集资金专户中的期末资金余额相符。 2022 年 5 月 27 日公司召开第四届董事会第十七次会议，审议通过了《关于变更募投项目部分募集资金用途用于收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权的议案》，根据公司长期战略规划和现阶段发展需求，为提高募集资金使用效率，公司拟终止 5G 消息云平台建设项目及 5G 连接器生产项目，并将前述两项募投项目中尚未投入的募集资金用于收购标的公司 90% 股权。2022 年 7 月 29 日公司召开 2022 年第一次临时股东大会审议通过了该议案。
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。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

(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	募集资金	11,000	0	0	0
合计		11,000	0	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本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) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

(3) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、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

八、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：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
江苏吴通物联科技有限公司	子公司	研发、生产、销售企业网产品线、设备商产品线、天线产品线等产品。	70,000,000	301,434,387.94	57,175,209.02	237,190,954.40	10,612,354.52	10,691,882.52
上海宽翼通信科技股份有限公司	子公司	无线数据终端产品、物联网无线通讯模块的自主研发、销售和定制化服务并提供适配物联网行业应用的综合解决方案。	25,000,000	159,005,382.97	37,987,026.93	86,262,688.40	-570,466.40	-570,466.40
吴通通讯印度有限公司	子公司	销售射频连接器、射频跳线、射频馈线、光电产品及小型天线等。	500,000 美元	13,380,497.27	3,694,402.53	6,880,646.43	243,705.71	216,986.46
北京国都互联科技有限公司	子公司	主要为行业短彩信等移动信息化产品解决方案、移动信息化产品运	100,000,000	938,965,024.92	405,745,435.23	983,358,060.36	45,664,076.22	38,757,858.49

		营服务、移动营销服务等其他移动综合服务。						
互众广告(上海)有限公司	子公司	信息流广告代理业务等。	15,088,235	217,906,353.12	147,327,747.84	393,706,050.45	4,989,676.55	4,999,186.25
金华市吴通投资管理有限公司	子公司	投资管理、实业投资、投资咨询。	200,000,000	118,117,126.25	78,268,086.94	39,869,328.11	- 2,345,460.80	- 2,339,943.65
苏州市吴通智能电子有限公司	子公司	从事电路板组件和系统的研发,制造及相关技术服务。	20,000,000	289,865,020.96	- 37,767,994.03	144,400,430.10	4,082,821.33	4,281,863.33

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、核心人才流失的风险

高素质的技术人才、营销人才和管理人才对于公司业务保持市场竞争力、提升核心竞争力、实现可持续发展举足轻重，对于收购的四家公司核心团队的持续稳定对于自身业务发展和开拓也是至关重要。如果不能有效保留现有骨干员工，不能有效完成人才梯队建设，或不能持续引入合适公司业务发展需求的优秀人才，将对公司未来发展带来不利影响。针对人才流失的风险：第一、人力资源坚持基本原则：吸引核心人才、留住核心人才、用好核心人才、建设人才梯队。采用集团化人力资源管控模式，明确集团人资行政中心及各子公司的人力资源责权关系，采用不同的集团化人力资源管控模式。通过公司的人力资源整合及采用不同的激励方式，加强公司管理团队的稳定；第二、加强团队建设和企业文化建设，提倡“诚信、简单、创新、融合”的企业文化，提升员工凝聚力和战斗力；第三、坚持人才引进、培养、使用与创新相结合，公司不断通过各类内外部培训投入，加强中高层梯队建设。

2、公司整体规模不断扩大带来的管理风险

随着公司内生式成长和外延式发展战略的进一步推进，公司能否不断完善与企业发展规模相适应的集团化管理体系将是对公司管理层提出的重大挑战。面对整合管理的风险，公司根据实际经营情况提升管理理念，不断完善现有的管理方法，制定出适合公司现阶段发展的组织架构和管理制度。针对公司整体规模不断扩大带来的管理风险：第一、公司将严格按照上市公司规范运作指引要求，结合公司实际经营情况不断提升管理理念，不断完善现有的管理方法，不断完善适合公司现阶段发展的组织架构和管理制度；第二、集团层面加强战略统筹规划，经营绩效考核和财务集中管理，坚持定期召开子公司核心人员会议，总结阶段工作情况，探讨存在问题的改善措施，提升融合效果；第三、进一步梳理和完善管理架构，完善内部控制流程等，以进一步充分发挥协同效应，加强资源整合，实现公司利益最大化。

3、主要客户及供应商集中度较高风险

报告期内，公司前五大客户销售金额合计为 87,934.44 万元，占公司报告期内营业收入的 46.51%；前五大供应商采购额 109,465.02 万元，占公司报告期内采购总额的 64.39%。公司主要客户中包含中国农行、中国建行等大型客户，主要供应商包括中国移动、中国电信、中国联通、今日头条等大型企业。如果公司不能够加强主要客户的维护、开拓以及保持主要供应商的合作力度等工作，将会对公司经营业绩产生不利影响。公司将进一步加强主要客户和供应商关系的维护工作，并积极培养、开拓更多的重要客户。

4、应收账款无法收回风险

截至报告期末，公司应收账款为 37,744.57 万元，占报告期末总资产的比例为 14.13%。如果公司不能有效控制和管理应收账款，将会造成应收账款的回收风险。针对应收账款回收的风险，公司采取加强对客户账期的管理，并将应收账款事项纳入业务人员考核指标。

5、政策及行业变化的风险

国都互联和摩森特所经营的企业短信业务作为三大运营商重要政企业务之一，经过十多年的发展已成为移动信息服务业务中一项相对成熟的业务，运营商对企业短信业务的管控政策及价格政策对行业发展影响巨大。随着运营商政策调整，尤其在联通、电信侧成本上涨情况下，重保客户（如政企事业单位、金融类、党政军等）将面临与运营商直签问题。而 5G 消息的发展也将催生出大量新技术、新应用和新商业模式，会对传统短信业务产生一定的产品迭代将就。互众广告所属互联网广告营销行业集中度较低，竞争较为激烈，且未来竞争会进一步加剧。互众广告若不能继续提高自身的核心竞争力，不能持续提升服务水平，在未来行业整合中不能及时调整经营策略、保持行业风险敏锐度，则将会面临服务作用减弱、产业链结构重构的问题，将对经营业绩产生不利的影响。

针对政策及行业变化的风险，公司采取以下措施避免其风险的发生：第一、公司将紧跟行业政策的变化，适时调整经营策略，加大研发投入，寻求新的突破方向；第二、围绕大连接产业格局，投资或者参股一些符合公司发展战略的优质标的，如战略入股嗨皮（上海）网络科技有限公司，经过重组后已登录港交所成功上市；如参股全球 Small Cell 知名企业佰才邦，成功布局 5G 微站赛道；如参股纳瓦电子（上海）有限公司，在毫米波雷达领域提升公司 C-V2X 车联网的产业协同；如发起设立吴通光电智联科技（武汉）有限公司，以把握 5G 承载网产业机遇；第三、继续推进“通讯智能制造+互联网信息服务”的产业布局，不断加强信息服务及互联网精准营销的发展，巩固公司转型升级成果，顺应通信产业发展新趋势，进一步增强公司核心竞争力。

6、技术创新的风险

为适应 TMT 行业发展趋势，公司及子公司需要进一步提高自身技术创新的能力，以满足客户不断升级的需求，更好地服务于客户。如果公司的研发能力不能及时跟上行业技术更新换代的速度，或不能及时将新技术运用于产品开发和升级，将削弱公司的市场竞争优势和市场份额。针对技术创新的风险：公司将进一步加强研发力度，提高技术创新的能力，积极满足客户定制化需求，提升公司产品和服务竞争力，以及扩大产品市场份额，促进公司持续稳定发展。

十一、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 05 月 13 日	全景网“投资者关系互动平台” (http://ir.p5w.net)	其他	其他	通过全景网“投资者关系互动平台”参与的投资者	详见 2022 年 5 月 13 日披露在巨潮资讯网上的《300292 吴通控股业绩说明会、路演活动等 20220513》	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn/) 《300292 吴通控股业绩说明会、路演活动等 20220513》

第四节 公司治理

一、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 年度股东大会	年度股东大会	23.62%	2022 年 05 月 20 日	2022 年 05 月 20 日	2022 年 5 月 20 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2021 年度股东大会会议决议公告》（公告编号 2022-028）

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

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

一、防治污染设施的建设和运行情况

公司高度重视对环境的控制和持续改善，拟制节能降耗方案并负责环境、健康、安全，公司定期对污水管道进行清理，取得国家级排污许可证 保证对环境的影响符合并优于国家及地方法律法规的要求。生活垃圾委托当地环卫站负责清运处理，危险废弃物与具备危废处置资质的第三方签订处置协议并集中处置。公司注重对内部员工的防治污染培训，报告期内对化学品泄漏进行了模拟演习。

二、建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

公司已取得整体环评验收报告。

三、突发环境事件应急预案

公司已完成突发环境事件应急预案编制，并向苏州市相城区生态环境局备案。

四、环境自行监测方案

公司会定期委托第三方检测机构对水、电、气、声进行检测，督促公司进一步做好环保工作。

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

未披露其他环境信息的原因

不适用

二、社会责任情况

公司严格按照国家法律法规的规定，以“诚信、简单、创新、融合”的价值观为基础从事公司的一切经营活动。新冠肺炎疫情防控期间，公司自觉遵守当地疫情防控政策要求，全力配合街道社区做好员工的疫情防控工作，组织公司员工代表参加政府组织的防疫相关培训，积极妥善处理疫情防控期间的劳动关系，维护员工合法权益，保障公司正常生产经营秩序，促进劳动关系和谐稳定。公司获得 2021 年度“苏州市金牌劳动人事争议调解组织”荣誉称号。

2022 年 3 月，吴通集团向苏州市相城区慈善会捐款 20 万元，用于当地疫情防控。2022 年 6 月，在街道出现核酸采样人手紧缺的情况下，公司为配合政府“一手抓防疫、一手保交付”的号召，共组织十余位以党员为首的志愿者参与当地高速路口核酸采样工作。经过一个多月的支援，吴通志愿者顺利完成核酸采样任务。本次核酸采样支援工作，不仅提高了企业自身的疫情防控应急处置能力，也践行了吴通集团在疫情防控方面的责任和担当。

第六节 重要事项

一、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超期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
其他对公司中小股东所作承诺	王明欢	业绩承诺及补偿安排	<p>1、公司全资子公司互众广告、王明欢与广州新蜂现有股东陈雷、北京仁和天泽网络科技有限公司签署了《广州新蜂菲德网络科技有限公司股权转让协议》。陈雷将其在广州新蜂认缴尚未实缴的人民币 1,000 万元的出资份额无偿转让给互众广告；北京仁和将其在广州新蜂认缴尚未实缴的人民币 20 万元的出资份额无偿转让给互众广告，将其在广州新蜂认缴尚未实缴的人民币 980 万元的出资份额无偿转让给王明欢。本次股权转让完成后，互众广告、王明欢将分别持有广州新蜂 51.00%、49.00% 的股权。</p> <p>2、本次股权转让完成后，互众广告、王明欢于同日签署《关于广州新蜂菲德网络科技有限公司之增资协议》，双方将按照持股比</p>	2018 年 06 月 12 日	2018-08-12 至 2018-12-31	<p>互众广告对王明欢拒不履行业绩承诺事项提起了仲裁，并鉴于王明欢未在指定的时间内履行裁决书规定的义务申请依法强制执行。2020 年 10 月 12 日，公司发布了《关于广州新蜂业绩补偿事项暨仲裁事项的进展公告》（公告编号：2020-077），公司在收到甘肃省兰州市中级人民法院案件终结本次执行程序通知书（2020）甘 01 执 175 号后，立即依法向兰州中院提交了执行异议申请书，后收到兰州中院执行裁定书（2020）甘 01 执 175 号之一。案件终结本次执行程序通知书主要内容如下：兰州中院轮候查封了王明欢名下位于北京丰台区阅园一区 7 号楼 21 层 2506 室的房产一套和京 PQ1K51 沃尔沃汽车一辆，除此之外，未发现可供执行</p>

			例对广州新蜂进行增资，将其注册资本由人民币 2,000 万元增加至人民币 4,000 万元。3、王明欢向互众广告承诺，广州新蜂 2018 年度净利润（以扣除非经常性损益前后较低者为计算依据）不低于 2,500 万元，若届时低于 2,500 万元，差额部分由王明欢补足。			财产。兰州中院已对王明欢限制高消费。执行裁定书（2020）甘 01 执 175 号之一裁定如下：终结（2020）甘 01 执 175 号执行裁定书的本次执行程序。后续，公司若发现王明欢有可供执行的财产，将向兰州中院申请恢复执行，切实维护公司和广大投资者的切身利益。
承诺是否按时履行	否					
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	经审计，广州新蜂 2018 年度实现净利润-1,325.44 万元，扣除非经常性损益的净利润为-1,325.44 万元。根据互众广告与王明欢签署的《增资协议》，王明欢需要向互众广告补偿 3,825.44 万元。公司第三届董事会第三十六次会议，审议通过了《关于王明欢业绩承诺相关事项的议案》。而后，互众广告多次要求王明欢按约补足差额，但均被其拒绝，为切实维护公司和广大投资者的切身利益，互众广告对王明欢拒不履行业绩承诺事项提起了仲裁。公司于 2019 年 6 月 4 日披露了《关于广州新蜂业绩补偿事项进展情况暨提起仲裁的公告》（公告编号：2019-067）。2019 年 8 月 1 日、8 月 9 日、9 月 28 日、11 月 16 日、11 月 29 日，2020 年 3 月 24 日、10 月 12 日，公司披露了《关于广州新蜂业绩补偿事项暨仲裁事项的进展公告》（公告编号：2019-087、2019-089、2019-105、2019-122、2019-123、2020-020、2020-077），鉴于王明欢未在指定的时间内履行判决书规定的义务，互众广告向甘肃省兰州市中级人民法院申请依法强制执行。法院轮候查封了王明欢名下位于北京丰台区阅园一区 7 号楼 21 层 2506 室的房产一套和京 PQ1K51 沃尔沃汽车一辆，除此之外，未发现可供执行财产。法院已对王明欢限制高消费。法院已终结本次执行程序。后续，公司若发现王明欢有可供执行的财产，将向法院申请恢复执行，切实维护公司和广大投资者的切身利益。					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
广州新蜂菲德网络科技有限公司诉王明欢、陈静雯损害公司利益责任纠纷一案	1,750.5	否	强制执行中	2022年4月19日,广州市天河区人民法院就广州新蜂诉王明欢、陈静雯损害公司利益责任纠纷一案, 1、民事部分送达了一审判决书: (1)王明欢向广州新蜂支付下述款项,陈静雯连带责任,本金合计5,423,383.64元:①业务回款4,973,553.64元及利息; ②律师费30万及保全保全服务费18,000元; ③案件受理	民事部分已申请强制执行并已立案。		

				<p>费 126,830 元及保全费 5,000 元；</p> <p>(2) 陈静雯向广州新蜂支付财产损失 10,938,472.36 元及利息，其承担后可向王明欢追偿。</p> <p>2、刑事部分送达了民事裁定书：驳回广州新蜂对王明欢提起的返还 10,938,472.36 元及利息的诉讼，理由为王明欢该部分行为涉嫌刑事犯罪，应当裁定驳回诉讼，移送公安机关或检察机关。</p> <p>2022 年 6 月 15 日，民事一审判决已生效并履行期满。</p>			
广州新蜂菲德网络科技有限公司诉广东猪兼强互联网科技有限公司服务合同纠纷一案	15.21	否	破产清算中	<p>2020 年 4 月 15 日，广州天河区法院作出并送达本案一审判决，即判决生效十日内：</p> <p>1、广东猪兼强向广州新蜂支付信息服务费 152,125.07 元及违约金（以 77,125.07 元为本金，从 2019 年 8 月 16 日计算至实际付清款日止，以 75,000 元为本金，从 2019 年 9</p>	确认债权，暂未确定清偿比例 (2020)猪兼强破管第 25 号		

				<p>16日计算至实际付清款日止，以上均按按照年利率 24% 计算)。</p> <p>2、广东猪兼强承担本案的案件受理费 3,612 元及财产保全费 1,348 元。</p> <p>2020 年 7 月 16 日，案件强制执行过程中，广州市中级人民法院受理广东猪兼强破产清算一案。2020 年 10 月 28 日，经其破产管理人确认我司的债权本金 152,125.07 元，违约金 32,080.45 元及加倍债务利息 1,757.04 元，合计 185,962.56 元。</p>			
吴通控股集团股份有限公司与深圳市双赢伟业科技股份有限公司破产案	15.33	否	破产清算中	<p>2020 年 04 月 20 日，深圳市双赢伟业于广东省深圳市中院公告破产文书，要求债权人于 2020 年 6 月前进行财产申报。吴通控股作为其债权人，现已根据北京炜衡（深圳）律师事务所（该公司财产管理人）要求，于 2020 年 6 月 9 日整理好</p>	确认债权，暂未确定清偿比例		

				财产申报材料并寄送，以申报债权。2020 年 6 月 24 日进行第一次债权人云会议，确认债权金额为 ¥145,082.56 元。			
互众广告（上海）有限公司诉亚洲保理（深圳）有限公司不当得利纠纷案	371.59	否	一审撤诉结案	上海互众因其与上海云联之间的债权转让合同已被判决撤销，故向深圳前海法院申请撤诉，深圳前海法院于 2022 年 1 月 10 日作出准予上海互众的撤诉，诉讼费减半收取的民事裁定书。	2022 年 1 月 10 日，上海互众的撤诉结案 (2020)粤 0391 民初 7215 号		
吴通控股吴通控股集团股份有限公司与苏州乾方科技有限公司应收账款仲裁案	8.9	否	执行终结	2021 年 7 月 20 日，仲裁庭组织了缺席开庭，2021 年 8 月 2 日，苏州市仲裁院作出裁决，要求苏州乾方应于裁决送达之日起 10 日内： 1. 向吴通集团支付货款 86980 元及利息损失（以 86,980 元为基数，按全国银行间同业拆借中心公示的贷款市场报价利率计算，从 2020 年 10 月 27 日起计算至实际给付之日）； 2. 承担本案	2022 年 3 月 9 日，因无可供执行的财产，终结本次执行程序。 (2021)苏仲裁字第 0383 号		

				仲裁费 4,548 元。			
广州新峰菲德网络科技有限公司与广州大隐信息科技有限公司信息服务合同纠纷案	129.54	否	执行终结	暂无结果。 说明：自 2020 年 3 月 17 日合作以来，广州大隐拖欠广州新峰信息服务费本金 116 万元，及利息 135,446.21 元（按日万分之五标准，暂计至 2021 年 6 月 5 日），合计 1,295,446.21 元。	2022 年 4 月 14 日，因无可供执行的财产，终结本次执行程序。（2021）苏 0507 民初 4705 号		
北京国都互联科技有限公司诉广东长城宽带网络服务有限公司、广东长城宽带网络服务有限公司汕头分公司	12.9	否	一审程序中	暂无结果	暂无生效裁决		
广州新峰菲德网络科技有限公司诉贵州盛世动景科技有限公司破产清算案	4,786.12	否	破产清算终结	2022 年 7 月 29 日，贵州抚顺中级人民法院送达贵州盛世动景的宣告破产及因无可分配财产而终结破产程序的裁定，确认无争议债权的裁定，并对此作出了公告。	破产清算程序终结。（2022）黔 04 破申 3 号		
广州新峰菲德网络科技有限公司与深圳市天雅文化网络科技信息服务合同纠纷案	268.93	否	二审程序中	2022 年 7 月 14 日，法院作出一审民事判决： ① 天雅应于判决生效后 10 日内向广州新峰支付服务费本金 2,177,852.95 元及逾期付款违约金，标准为 LPR	暂无生效裁决 （2022 年 8 月 2 日，被告周广维提起上诉，本案将进入二审。）		

				的 1.95 倍； ② 天雅于判决生效后 10 日内向新蜂支付律师费损失 9.2 万元； ③ 周广维、王萍、孙海茹就上述债务承担连带清偿责任； ④ 案件受理费 28,314 元，财产保全费 5,000 元，合计 33,314 元，其中，由广州新蜂承担诉讼成本 3,330 元，由天雅、周广维、王萍、孙海茹承担 29,984 元。600 元公告费由天雅、周广维、王萍、孙海茹一并支付给广州新蜂。			
北京国都互联科技有限公司诉霍尔果斯乐视新生代文化传媒有限公司	749.06	否	一审程序中	暂无结果	暂无生效裁决		
北京国都互联科技有限公司诉乐视控股（北京）有限公司等 17 家关联公司	464.88	否	一审程序中	暂无结果	暂无生效裁决		
江苏吴通物联科技有限公司、苏州新狮人力资源有限公司与兰如英劳动报酬争议仲裁案	19.58	否	劳动仲裁结案	2022 年 4 月 20 日调解结案： 苏州新狮应于 2022 年 5 月 10 前向兰如英支付 13.2 万元，吴通方无需承担任何责任。	调解结案，履行完毕。		

				处理完本次纠纷后，几方再无任何劳动争议和经济纠葛。			
吴通控股集团股份有限公司与广东司南通信科技有限公司买卖合同纠纷案	4.48	否	一审结案	2022年8月10日，广东司南支付货款，吴通控股撤诉。	撤诉结案。		
广州新峰菲德网络科技有限公司与厦门琪美电子商务有限公司破产清算案	9.73	否	破产清算中	债权已确认，暂无清偿比例。	暂未清偿。		

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额（万元）	占同类交易金额的比例	获批的交易额度（万元）	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
苏州市吴通电子有限公司	公司实际控制人万卫方配偶项水珍控制的企业	采购物料	采购原材料	协议	参照市场价格协商	55.86		571	否	货币资金	-	2022年04月23日	公告编号：2022-019 巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
苏州市吴	公司实际	销售物料	销售物料	协议	参照市场	325.91		2,500	否	货币资金	-	2022年04	公告编

通电子有限公司	控制人万卫方配偶项水珍控制的企业				价格协商							月 23 日	号：2022-019 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)
上海锐翊通讯科技有限公司	根据《深交所创业板股票上市规则》第 7.2.6 条中规定，公司董事张建先生、沈伟先生不再担任锐翊通讯董事后的 12 个月内锐翊通讯仍视为公司的关联法人，即 2022 年 11 月 3 日前锐翊通讯仍认定为公司	销售物料	销售物料	协议	参照市场价格协商	96.24	318	否	货币资金	-		2022 年 04 月 23 日	公告编号：2022-019 巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn)

	关联法人。												
合计		--	--	478.01	--	3,389	--	--	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况	不适用												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	不适用												
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用												

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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

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、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。

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司于资产负债表日后应支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内	6,530,778.48
1 至 2 年	7,668,472.16
2 至 3 年	850,184.00
合计	15,049,434.64

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
北京国都互联	2020 年 04 月 28	27,000	2021 年 04 月 01	4,000	连带责任担保			2021-4-1 至 2022-	是	否

科技有 限公司	日		日					4-1		
北京国 都互联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	37,000	2021年 08月30 日	4,000	连带责 任担保			2021-8- 30至 2022-8- 29	否	否
北京国 都互联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	37,000	2021年 09月17 日	3,000	连带责 任担保			2021-9- 17至 2022-9- 16	否	否
北京国 都互联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	37,000	2022年 01月27 日	3,000	连带责 任担保			2022-1- 27至 2023-1- 27	否	否
北京国 都互联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	37,000	2022年 04月14 日	2,000	连带责 任担保			2022-4- 14至 2023-4- 13	否	否
北京国 都互联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	37,000	2022年 03月16 日	4,000	连带责 任担保			2022-3- 16至 2022-9- 16	否	否
上海宽 翼通信 科技股 份有限 公司	2021年 04月29 日	6,000	2021年 09月27 日	1,600	连带责 任担保			2021-9- 27至 2022-3- 24	是	否
上海宽 翼通信 科技股 份有限 公司	2021年 04月29 日	6,000	2021年 12月21 日	700	连带责 任担保			2021-12- 21至 2022-6- 20	是	否
上海宽 翼通信 科技股 份有限 公司	2021年 04月29 日	6,000	2022年 01月13 日	700	连带责 任担保			2022-1- 13至 2022-7- 13	否	否
上海宽 翼通信 科技股 份有限 公司	2021年 04月29 日	6,000	2022年 03月28 日	1,000	连带责 任担保			2022-3- 28至 2022-9- 26	否	否
上海宽 翼通信 科技股 份有限 公司	2021年 04月29 日	6,000	2022年 04月14 日	600	连带责 任担保			2022-4- 14至 2022-10- 14	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2020年 04月28 日	37,000	2021年 01月29 日	800	连带责 任担保			2021-1- 29 2022-1- 28	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2020年 04月28 日	37,000	2021年 03月15 日	1,000	连带责 任担保			2021-3- 15 2022-3- 15	是	否
江苏吴 通物联	2021年 04月29	26,000	2021年 06月18	1,000	连带责 任担保			2021-6- 18至	是	否

科技有 限公司	日		日					2022-6- 17		
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2021年 06月30 日	600	连带责 任担保			2021-6- 30至 2022-6- 28	是	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2021年 08月20 日	1,200	连带责 任担保			2021-8- 20至 2022-8- 18	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2021年 09月23 日	1,000	连带责 任担保			2021-9- 23至 2022-9- 22	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2021年 10月28 日	900	连带责 任担保			2021-10- 28至 2022-10- 24	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2021年 11月24 日	800	连带责 任担保			2021-11- 24至 2022-11- 22	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2021年 12月22 日	1,000	连带责 任担保			2021-12- 22至 2022-12- 22	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2022年 01月28 日	800	连带责 任担保			2022-1- 28至 2023-1- 28	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2022年 03月21 日	1,000	连带责 任担保			2022-3- 21至 2023-3- 21	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2022年 03月23 日	1,500	连带责 任担保			2022-3- 23至 2023-3- 18	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2021年 04月29 日	26,000	2022年 03月24 日	500	连带责 任担保			2022-3- 24至 2023-3- 20	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2022年 04月23 日	38,000	2022年 06月27 日	1,000	连带责 任担保			2022-6- 27至 2023-6- 26	否	否
江苏吴 通物联 科技有 限公司	2022年 04月23 日	38,000	2022年 06月24 日	1,000	连带责 任担保			2022-6- 24至 2023-6- 23	否	否
苏州市 吴通智 能电子 有限公 司	2021年 04月29 日	10,000	2021年 12月21 日	700	连带责 任担保			2021-12- 21至 2022-12- 20	否	否
苏州市 吴通智	2021年 04月29	10,000	2022年 01月13	800	连带责 任担保			2022-1- 13至	否	否

能电子 有限公司	日		日					2023-1-12		
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		113,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		17,900				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		113,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		30,500				
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
广州新峰菲德网络科技有限公司、苏州力众传媒有限公司	2022年04月23日	20,000		3,988.3	连带责任担保				否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)		20,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)		3,988.3				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)		20,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)		3,988.3				
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)		133,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)		21,888.3				
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		133,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)		34,488.3				
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				27.27%						
其中:										
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)				0						
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)				18,480.77						
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)				0						
上述三项担保金额合计 (D+E+F)				18,480.77						
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)				不适用						
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)				不适用						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险

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。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2022 年 1 月 26 日，公司披露了《关于控股股东部分股份提前解除质押及再质押的公告》（公告编号：2022-004），控股股东、实际控制人万卫方先生将其持有的 40,000,000 股股份办理了提前解除质押及再质押的业务，具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

2、2022 年 3 月 8 日，公司披露了《关于筹划重大资产重组的提示性公告》（公告编号：2022-007），拟以现金方式收购林春、上海索尔斯商务咨询有限公司持有的福州四九八网络科技有限公司（以下简称“四九八科技”）100% 股权。2022 年 4 月 8 日、2022 年 5 月 7 日，披露了《关于筹划重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2022-008、2022-027）。2022 年 5 月 27 日，披露了《关于终止筹划重大资产重组暨继续推进收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权的公告》（公告编号：2022-032）、《关于现金收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权的公告》（公告编号：2022-033）等相关公告，公司拟终止筹划重大资产重组事项，变更本次交易方案为以自有及自筹资金 58,500 万元人民币收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权。2022 年 6 月 17 日，披露了《关于现金收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权的公告（更新版）》（公告编号：2022-038）。上述具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、2022 年 1 月 28 日，公司披露了《关于全资子公司收购控股子公司少数股东股权的公告》（公告编号：2022-006），子公司吴通投资以自有资金 665 万元收购上海宽翼企业管理合伙企业（有限合伙）持有的宽翼通信 10% 股权，具体内容详见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）。

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	233,320,161	17.39%				- 7,500,000	- 7,500,000	225,820,161	16.83%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	233,320,161	17.39%				- 7,500,000	- 7,500,000	225,820,161	16.83%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	233,320,161	17.39%				- 7,500,000	- 7,500,000	225,820,161	16.83%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	1,108,444,813	82.61%				7,500,000	7,500,000	1,115,944,813	83.17%
1、人民币普通股	1,108,444,813	82.61%				7,500,000	7,500,000	1,115,944,813	83.17%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其	0	0.00%						0	0.00%

他									
三、股份总数	1,341,764,974	100.00%						1,341,764,974	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

每年的第一个交易日，以上市公司董事、监事和高级管理人员在上年最后一个交易日登记在其名下的在本所上市的本公司股份为基数，按 25% 计算其本年度可转让股份法定额度；同时，中国结算深圳分公司对该人员所持的在本年度可转让股份额度内的无限售条件的流通股进行解锁。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

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	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
万卫方	225,135,936	7,500,000	0	217,635,936	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25% 解除限售
张建国	7,500,000	0	0	7,500,000	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25% 解除限售
沈伟新	684,225	0	0	684,225	高管锁定股	每年按照上年末持有股份数的 25% 解除限售
合计	233,320,161	7,500,000	0	225,820,161	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、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		71,690	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）		0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0	
持股 5% 以上的普通股股东或前 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
万卫方	境内自然人	21.63%	290,181,248	0	217,635,936	72,545,312	质押	100,000,000
薛枫	境内自然人	2.96%	39,686,448	-1,340,000	0	39,686,448		
韩瑞琴	境内自然人	1.38%	18,500,000	-3,300,000	0	18,500,000		
张建国	境内自然人	0.75%	10,000,000	0	7,500,000	2,500,000		
北京金信华创股权投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.62%	8,367,844	0	0	8,367,844		
龚维松	境内自然人	0.39%	5,257,500	-285,600	0	5,257,500		
胡霞	境内自然人	0.36%	4,878,800	-1,350,038	0	4,878,800		
招商银行股份有限公司一兴全中证 800 六个月持有期指数增强型证券投资基金	其他	0.35%	4,638,667	-5,049,100	0	4,638,667		
周民	境内自然人	0.32%	4,313,700	3,313,700	0	4,313,700		
周文庆	境内自然人	0.31%	4,104,200	154,200	0	4,104,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情	不适用							

况（如有）（参见注 3）			
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无		
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	不适用		
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
万卫方	72,545,312	人民币普通股	72,545,312
薛枫	39,686,448	人民币普通股	39,686,448
韩瑞琴	18,500,000	人民币普通股	18,500,000
北京金信华创股权投资中心（有限合伙）	8,367,844	人民币普通股	8,367,844
龚维松	5,257,500	人民币普通股	5,257,500
胡霞	4,878,800	人民币普通股	4,878,800
招商银行股份有限公司一兴全中证 800 六个月持有期指数增强型证券投资基金	4,638,667	人民币普通股	4,638,667
周民	4,313,700	人民币普通股	4,313,700
周文庆	4,104,200	人民币普通股	4,104,200
王睿	3,232,500	人民币普通股	3,232,500
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	未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东周文庆通过国信证券公司客户信用交易担保证券账户持有 4,104,200 股；股东龚维松通过国信证券公司客户信用交易担保证券账户持有 5,257,500 股。		

公司是否具有表决权差异安排

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。

四、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

五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

六、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

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：吴通控股集团股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	582,089,674.55	650,678,143.73
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	95,190,718.90	127,853,125.20
衍生金融资产		
应收票据	7,458,359.87	17,268,359.88
应收账款	377,445,747.69	294,400,546.65
应收款项融资	62,742,485.21	54,572,219.51
预付款项	43,509,624.97	32,130,567.89
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	100,334,983.78	142,864,881.28
其中：应收利息		
应收股利	2,481,062.95	
买入返售金融资产		
存货	283,731,330.56	270,768,250.89
合同资产	697,475,047.54	622,497,546.13
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	9,504,416.90	15,470,913.84
流动资产合计	2,259,482,389.97	2,228,504,555.00
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	918,177.03	984,683.13
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	65,677,121.80	55,088,636.55
投资性房地产	71,046,800.07	63,000,273.77
固定资产	206,748,768.85	224,499,445.35
在建工程	5,594,171.67	2,757,693.19
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	14,222,088.57	10,019,930.73
无形资产	37,870,767.70	42,138,767.35
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	1,246,902.84	1,185,015.27
递延所得税资产	8,217,886.54	6,950,847.31
其他非流动资产	613,350.00	30,880.00
非流动资产合计	412,156,035.07	406,656,172.65
资产总计	2,671,638,425.04	2,635,160,727.65
流动负债：		
短期借款	767,766,915.42	657,058,551.36
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	46,173,834.21	43,791,027.69
应付账款	470,642,003.22	546,515,280.18
预收款项	13,598,034.42	1,814,598.00
合同负债	29,101,529.99	30,212,914.06
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	16,439,472.37	54,081,673.33
应交税费	13,727,489.89	8,206,708.64
其他应付款	11,942,736.84	11,791,045.84
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		

一年内到期的非流动负债	6,161,317.05	5,055,329.27
其他流动负债	25,250,077.46	24,704,931.10
流动负债合计	1,400,803,410.87	1,383,232,059.47
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	8,221,207.63	4,850,136.18
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,278,357.80	3,502,758.66
递延所得税负债	2,742,567.50	2,742,567.50
其他非流动负债		
非流动负债合计	14,242,132.93	11,095,462.34
负债合计	1,415,045,543.80	1,394,327,521.81
所有者权益：		
股本	1,341,764,974.00	1,341,764,974.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	993,985,378.70	996,778,693.31
减：库存股		
其他综合收益	-375,591.51	-202,383.03
专项储备		
盈余公积	35,207,562.99	35,207,562.99
一般风险准备		
未分配利润	-1,105,886,093.67	-1,128,247,655.79
归属于母公司所有者权益合计	1,264,696,230.51	1,245,301,191.48
少数股东权益	-8,103,349.27	-4,467,985.64
所有者权益合计	1,256,592,881.24	1,240,833,205.84
负债和所有者权益总计	2,671,638,425.04	2,635,160,727.65

法定代表人：万卫方 主管会计工作负责人：沈伟新 会计机构负责人：沈伟新

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	278,273,616.21	230,141,283.99
交易性金融资产	95,190,718.90	127,853,125.20
衍生金融资产		
应收票据	6,770,339.87	13,439,623.88
应收账款	225,978,722.38	220,696,558.71

应收款项融资	19,993,197.35	38,739,655.81
预付款项	41,745,781.44	18,370,663.55
其他应收款	291,523,367.14	258,345,048.43
其中：应收利息		
应收股利	72,481,062.95	
存货		
合同资产	46,996,160.58	19,147,995.05
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		
流动资产合计	1,006,471,903.87	926,733,954.62
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	685,022,548.57	685,022,548.57
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产	26,223,005.80	15,634,520.55
投资性房地产	109,051,016.14	106,513,906.08
固定资产	88,192,681.24	96,394,155.81
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	18,666,322.78	21,106,676.83
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	927,155,574.53	924,671,807.84
资产总计	1,933,627,478.40	1,851,405,762.46
流动负债：		
短期借款	454,585,421.73	434,428,477.96
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	26,832,977.01	29,502,395.29
应付账款	183,698,139.85	155,871,774.57
预收款项	5,651,476.42	1,814,598.00
合同负债	345,296.54	61,768.81
应付职工薪酬	1,095,740.20	12,305,080.29
应交税费	1,198,527.53	1,317,779.89

其他应付款	8,345,301.14	3,180,984.20
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	39,219.20	269,730.43
流动负债合计	681,792,099.62	638,752,589.44
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	231,453.18	359,308.44
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	231,453.18	359,308.44
负债合计	682,023,552.80	639,111,897.88
所有者权益：		
股本	1,341,764,974.00	1,341,764,974.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	968,917,326.20	968,917,326.20
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	35,207,562.99	35,207,562.99
未分配利润	-1,094,285,937.59	-1,133,595,998.61
所有者权益合计	1,251,603,925.60	1,212,293,864.58
负债和所有者权益总计	1,933,627,478.40	1,851,405,762.46

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,890,559,009.20	2,149,734,323.54
其中：营业收入	1,890,559,009.20	2,149,734,323.54
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,835,929,521.17	2,115,373,868.69
其中：营业成本	1,694,468,691.62	1,958,719,392.80

利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	2,847,099.03	2,994,326.58
销售费用	23,911,123.64	28,952,453.79
管理费用	45,199,851.65	53,920,690.94
研发费用	59,274,343.45	53,241,966.03
财务费用	10,228,411.78	17,545,038.55
其中：利息费用	15,499,689.70	17,869,457.63
利息收入	1,833,684.81	1,306,855.37
加：其他收益	5,639,481.30	9,883,122.18
投资收益（损失以“-”号填列）	3,574,517.02	8,226,661.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-66,506.10	8,236,078.95
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）	-27,157,040.42	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,450,841.66	-10,539,753.60
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-4,846,348.53	-2,064,563.28
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-98,716.89	-717,890.88
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	29,290,538.85	39,148,031.00
加：营业外收入	481,047.52	390,208.10
减：营业外支出	200,000.00	47,487.81
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	29,571,586.37	39,490,751.29
减：所得税费用	6,940,732.39	7,522,909.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	22,630,853.98	31,967,842.00
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	22,630,853.98	31,967,842.00
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.归属于母公司所有者的净利润	22,361,562.12	33,921,506.79
2.少数股东损益	269,291.86	-1,953,664.79

六、其他综合收益的税后净额	-221,178.58	-139,987.98
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-173,208.48	-144,588.69
(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	-173,208.48	-144,588.69
1.权益法下可转损益的其他综合收益		-91,169.77
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	-173,208.48	-53,418.92
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-47,970.10	4,600.71
七、综合收益总额	22,409,675.40	31,827,854.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	22,188,353.64	33,776,918.10
归属于少数股东的综合收益总额	221,321.76	-1,949,064.08
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.02	0.03
(二) 稀释每股收益	0.02	0.03

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：万卫方 主管会计工作负责人：沈伟新 会计机构负责人：沈伟新

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	311,191,554.38	222,392,763.25
减：营业成本	289,775,159.72	209,062,857.25
税金及附加	1,593,913.08	1,440,245.58
销售费用	3,767,703.61	1,945,476.34
管理费用	19,212,788.90	24,124,119.68
研发费用		
财务费用	2,648,044.39	4,132,698.96
其中：利息费用	8,966,831.11	11,319,984.50
利息收入	5,482,873.49	7,848,564.87
加：其他收益	80,591.90	83,063.25

投资收益（损失以“-”号填列）	73,645,056.45	68,236,078.95
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		8,236,078.95
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	-27,157,040.42	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	38,186.07	-560,972.05
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,470,332.92	-388,485.94
资产处置收益（损失以“-”号填列）		601,182.01
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	39,330,405.76	49,658,231.66
加：营业外收入	179,655.26	130,355.26
减：营业外支出	200,000.00	20,000.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	39,310,061.02	49,768,586.92
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	39,310,061.02	49,768,586.92
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	39,310,061.02	49,768,586.92
（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		-91,169.77
（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		-91,169.77
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	39,310,061.02	49,677,417.15
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		

(二) 稀释每股收益

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	1,769,046,959.10	2,089,604,828.03
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	4,593,004.16	10,913,253.01
收到其他与经营活动有关的现金	24,833,011.10	19,864,326.28
经营活动现金流入小计	1,798,472,974.36	2,120,382,407.32
购买商品、接受劳务支付的现金	1,759,471,750.42	2,058,673,788.01
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	136,842,595.19	142,823,345.93
支付的各项税费	14,657,332.33	15,120,870.33
支付其他与经营活动有关的现金	48,054,507.65	47,953,009.23
经营活动现金流出小计	1,959,026,185.59	2,264,571,013.50
经营活动产生的现金流量净额	-160,553,211.23	-144,188,606.18
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	289,999,998.00	
取得投资收益收到的现金	1,347,125.47	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	203,600.00	5,616,141.54
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	291,550,723.47	5,616,141.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	4,760,771.81	10,454,555.17
投资支付的现金	289,999,992.10	15,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	6,650,000.00	
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	301,410,763.91	25,454,555.17
投资活动产生的现金流量净额	-9,860,040.44	-19,838,413.63
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金		176,819,999.62
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	526,023,045.84	390,608,075.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	526,023,045.84	567,428,074.62
偿还债务支付的现金	416,000,000.00	407,314,687.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	14,411,210.94	13,638,945.90
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	4,056,229.19	2,726,385.21
筹资活动现金流出小计	434,467,440.13	423,680,018.61
筹资活动产生的现金流量净额	91,555,605.71	143,748,056.01
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,026,234.82	170,927.27
五、现金及现金等价物净增加额	-76,831,411.14	-20,108,036.53
加：期初现金及现金等价物余额	626,987,459.81	446,454,175.66
六、期末现金及现金等价物余额	550,156,048.67	426,346,139.13

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
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	264,109,404.93	129,579,692.27
收到的税费返还	2,282,433.28	2,013,488.23
收到其他与经营活动有关的现金	25,342,531.91	19,261,653.15
经营活动现金流入小计	291,734,370.12	150,854,833.65
购买商品、接受劳务支付的现金	250,353,477.06	210,553,900.75
支付给职工以及为职工支付的现金	20,081,683.56	18,670,427.46
支付的各项税费	3,949,114.98	2,671,957.62
支付其他与经营活动有关的现金	19,686,118.63	16,249,678.96
经营活动现金流出小计	294,070,394.23	248,145,964.79
经营活动产生的现金流量净额	-2,336,024.11	-97,291,131.14
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	280,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	1,347,125.47	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		4,191,671.54
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	367,742,869.87	96,669,452.04
投资活动现金流入小计	649,089,995.34	100,861,123.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	430,237.44	2,154,843.75
投资支付的现金	289,999,992.10	15,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	322,250,000.00	97,700,000.00
投资活动现金流出小计	612,680,229.54	114,854,843.75
投资活动产生的现金流量净额	36,409,765.80	-13,993,720.17
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		176,819,999.62
取得借款收到的现金	330,000,000.00	295,000,000.00

收到其他与筹资活动有关的现金	6,000,000.00	6,000,000.00
筹资活动现金流入小计	336,000,000.00	477,819,999.62
偿还债务支付的现金	319,000,000.00	240,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	9,759,887.34	10,715,722.45
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	328,759,887.34	250,715,722.45
筹资活动产生的现金流量净额	7,240,112.66	227,104,277.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	182,918.66	8,759.42
五、现金及现金等价物净增加额	41,496,773.01	115,828,185.28
加：期初现金及现金等价物余额	209,411,843.27	67,999,556.74
六、期末现金及现金等价物余额	250,908,616.28	183,827,742.02

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年年末余额	1,34 1,76 4,97 4.00				996, 778, 693. 31		- 202, 383. 03		35,2 07,5 62.9 9		- 1,12 8,24 7,65 5.79		1,24 5,30 1,19 1.48	- 4,46 7,98 5.64	1,24 0,83 3,20 5.84
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	1,34 1,76 4,97 4.00				996, 778, 693. 31		- 202, 383. 03		35,2 07,5 62.9 9		- 1,12 8,24 7,65 5.79		1,24 5,30 1,19 1.48	- 4,46 7,98 5.64	1,24 0,83 3,20 5.84
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					- 2,79 3,31 4.61		- 173, 208. 48				22,3 61,5 62.1 2		19,3 95,0 39.0 3	- 3,63 5,36 3.63	15,7 59,6 75.4 0
（一）综合收益总额							- 173, 208.				22,3 61,5 62.1		22,1 88,3 53.6	221, 321. 76	22,4 09,6 75.4

						48				2		4		0
(二) 所有者投入和减少资本					-							-	-	-
					2,79							2,79	3,85	6,65
					3,31							3,31	6,68	0,00
					4.61							4.61	5.39	0.00
1. 所有者投入的普通股													-	-
													2,50	2,50
													0,00	0,00
													0,00	0,00
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他					-							-	-	-
					2,79							2,79	1,35	4,15
					3,31							3,31	6,68	0,00
					4.61							4.61	5.39	0.00
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提														

取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	1,34 1,76 4,97 4.00				993, 985, 378. 70		- 375, 591. 51		35,2 07,5 62.9 9		- 1,10 5,88 6,09 3.67		1,26 4,69 6,23 0.51	- 8,10 3,34 9.27	1,25 6,59 2,88 1.24

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														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、上年年末余额	1,27 4,85 0,47 6.00				940, 616, 800. 22		- 398, 800. 13		35,2 07,5 62.9 9		- 1,18 8,97 7,44 9.24		1,06 1,29 8,58 9.84	- 1,30 1,34 1.17	1,05 9,99 7,24 8.67	
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、本年初余额	1,27 4,85 0,47 6.00				940, 616, 800. 22		- 398, 800. 13		35,2 07,5 62.9 9		- 1,18 8,97 7,44 9.24		1,06 1,29 8,58 9.84	- 1,30 1,34 1.17	1,05 9,99 7,24 8.67	
三、本期增减变动金额 (减少以“—”号填列)	66,9 14,4 98.0 0				109, 267, 657. 75		- 144, 588. 69				33,9 21,5 06.7 9		209, 959, 073. 85	- 1,94 9,06 4.08	208, 010, 009. 77	
(一) 综合收益总额							- 144, 588. 69				33,9 21,5 06.7 9		33,7 76,9 18.1 0	- 1,94 9,06 4.08	31,8 27,8 54.0 2	
(二) 所有者投入和减少资本	66,9 14,4 98.0 0				109, 267, 657. 75								176, 182, 155. 75		176, 182, 155. 75	
1. 所有者	66,9				109,								176,		176,	

投入的普通股	14,498.00				267,657.75							182,155.75		182,155.75
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	1,341,764.97 4.00				1,049,884.45 7.97	- 543,388.82		35,207.5 62.9 9		- 1,155.05 5.94		1,271,257.66 3.69	- 3,250.40 5.25	1,268,007.25 8.44

										2.45				
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	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、上年年末余额	1,341,764,974.00				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,133,595,998.61		1,212,293,864.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,341,764,974.00				968,917,326.20				35,207,562.99	-1,133,595,998.61		1,212,293,864.58
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										39,310,061.02		39,310,061.02
（一）综合收益总额										39,310,061.02		39,310,061.02
（二）所有者投入和减少资本												
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												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												

2. 对所有 者（或股 东）的分配												
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												
四、本期期 末余额	1,341, 764.9 74.00				968,9 17,32 6.20				35,20 7,562. 99	- 1,094, 285.9 37.59		1,251, 603.9 25.60

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	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、上年年 末余额	1,274, 850.4 76.00				912,0 68,50 3.77		- 1,035, 112.5 5		35,20 7,562. 99	- 1,176, 069.7 33.96		1,045, 021.6 96.25
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其												

他														
二、本年期初余额	1,274,850,476.00				912,068,503.77			-1,035,112.55		35,207,562.99		-1,176,069,733.96		1,045,021,696.25
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	66,914,498.00				109,267,657.75			-91,169.77				49,768,586.92		225,859,572.90
（一）综合收益总额								-91,169.77				49,768,586.92		49,677,417.15
（二）所有者投入和减少资本	66,914,498.00				109,267,657.75									176,182,155.75
1. 所有者投入的普通股	66,914,498.00				109,267,657.75									176,182,155.75
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
（三）利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 对所有者（或股东）的分配														
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												
四、本期期末余额	1,341,764,974.00				1,021,336,161.52		-1,126,282.32		35,207,562.99		-1,126,301,147.04	1,270,881,269.15

三、公司基本情况

1、公司概况

吴通控股集团股份有限公司（以下简称“吴通控股”或“公司”或“本公司”）的前身为苏州市吴通通讯器材有限公司，成立于 1999 年 6 月 22 日，由万卫方、项水珍共同出资组建。2010 年 9 月，公司整体改制为股份有限公司。

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 1,341,764,974 股，注册资本为 1,341,764,974.00 元。

公司注册地为江苏省苏州市相城经济开发区漕湖街道太东路 2596 号。公司的统一社会信用代码为 913205001381896946。公司所属行业为软件和信息技术服务业。

本公司经营范围为：互联网数据产品的研发、互联网信息服务，数字营销服务；电子产品、计算机软硬件、物联网信息技术与相关产品的研发、销售，提供技术服务与系统集成；物联网信息工程、智能系统工程、电子工程的设计、施工及维护；通信设备及元器件的研发、生产与销售；各类广告设计、制作、代理、发布，图文设计制作，企业形象策划，市场营销策划；通信业务代理、代维、运营及通信技术服务（特许经营的除外）；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外）；实业投资。第二类增值电信业务；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

本公司的实际控制人：万卫方。

本财务报表业经公司董事会于 2022 年 8 月 19 日批准报出。

2、合并财务报表范围

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司合并财务报表范围内子公司

序号	子公司名称
1	上海宽翼通信科技股份有限公司
2	宽翼通信（香港）有限公司
3	上海宽翼智能科技有限公司
4	吴通通讯印度有限公司
5	北京国都互联科技有限公司
6	福建国都互联通信有限公司
7	江苏国都互联科技有限公司
8	互众广告（上海）有限公司
9	上海链潮网络科技有限公司
10	上海宽谷网络科技有限公司
11	广州新峰菲德网络科技有限公司
12	苏州力众传媒有限公司
13	摩森特（北京）科技有限公司

14	北京安信捷科技有限公司
15	江苏吴通物联科技有限公司
16	金华市吴通投资管理有限公司
17	上海吴通网络科技有限公司
18	吴通（香港）有限公司
19	苏州市吴通智能电子有限公司
20	吴通光电智联科技（武汉）有限公司

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

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颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司不存在可能导致对公司自报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。重要会计政策详见本附注五之“39、收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2022 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

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

6、合并财务报表的编制方法

合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

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

（1）增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

（2）处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的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的现金、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

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

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；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以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（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；
- 金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

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

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对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（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择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将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法	
合并关联方组合	合并报表范围内关联方之间形成的应收款项组合，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态的预测，计算预期信用损失。
账龄组合	除合并关联方组合外的应收款项（包括应收账款、其他应收款、应收商业承兑汇票、一年内到期的非流动资产、合同资产），公司参考历史与之相同或类似的具有类似信用损失风险特征，结合当前状况以及对未来经济状态的预测，划分应收款项账龄组合。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

12、应收账款

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1、存货的分类

存货分类为原材料、库存商品、在产品、发出商品、委托加工物资等。

2、存货的计量

(1) 初始计量

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

(2) 发出计价

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品采用一次转销法；

(2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。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单独列示。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注五之“10、（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 该成本预期能够收回。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司在发生时将其计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，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、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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

18、持有待售资产

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的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司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。

有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

（1）企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价

值之间的差额，在个别财务报表中，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。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

（1）确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

（2）折旧方法

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	20	5	4.75
专用设备	年限平均法	3-10	5	9.5-31.67
通用设备	年限平均法	3-5	5	19-31.67
运输工具	年限平均法	5	5	19
固定资产装修	年限平均法	5	0-5	19-20

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产相一致的折旧政策。能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如上表：

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

(1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

(2) 借款费用已经发生；

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

3、暂停资本化期间

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

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率(%)	依据
土地使用权	50	年限平均法	0	许可土地使用年限
软件	3-5	年限平均法	0	预计可使用年限
特许使用权	10	年限平均法	0	预计可使用年限
非专利技术	5-10	年限平均法	0	预计可使用年限
著作权	5-6	年限平均法	0	预计可使用年限
专利权	5	年限平均法	0	预计可使用年限
商标使用权	5	年限平均法	0	预计可使用年限

(2) 内部研究开发支出会计政策

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司长期待摊费用包括租入固定资产改良支出等。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销。

2、摊销年限

经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

所有设定受益计划义务，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率予以折现。

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，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。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

(3) 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：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；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。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

36、预计负债

37、股份支付

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

以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时刻履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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。

对于在某一时刻履行的履约义务，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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

2、劳务收入确认时间的具体原则

（1）移动信息服务

①短彩信服务业务：公司向行业集团和大型企业客户提供短彩信移动信息化解决方案和运营服务，公司收到客户短信发送需求，经审核后将其提交到供应商进行发送，发送完成后按照与客户的结算价格确认短彩信服务收入。

②代理服务业务：公司为行业集团和大型企业客户提供代理服务活动，采用以单个项目为单元的核算模式，根据履约进度确认收入。当履约进度不能合理确认时，公司已发生的成本预计能够得到补偿的，按照发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确认为止。

（2）数字营销业务

公司提供互联网广告服务，根据广告客户在第三方投放媒体平台的充值消耗（赠送除外）使用后确认服务完成，按照与广告客户的结算价格确认广告服务收入。

40、政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

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

2、确认时点

除按照固定的定额标准取得且有相关文件明确规定的政府补助外，按照实际收到的时间进行确认；对于按照固定的定额标准取得且有相关文件明确规定的政府补助，期末按照文件规定及固定定额标准计算的应收金额进行确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

（2）财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、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。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该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时，确认递延所得税资产。

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

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，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

- 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。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；
- 公司发生的初始直接费用；
- 公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司采用平均年限法对使用权资产计提折旧。公司能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，使用权资产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。

(2) 租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- 固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- 购买选择权的行权价格，前提是公司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公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
- 本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致。

在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调整的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

(4) 租赁变更

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

- 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，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。

2、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。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赁进行分类。

经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。

(2) 融资租赁的会计处理方法

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

45、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	见下表

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
吴通控股集团股份有限公司	25%
上海宽翼通信科技股份有限公司	15%（详见 2/1）
宽翼通信（香港）有限公司（注 1）	8.25%/16.50%
上海宽翼智能科技有限公司	25%

吴通通讯印度有限公司	注 2
北京国都互联科技有限公司	15%（详见 2/2）
福建国都互联通信有限公司	20%（详见 2/3）
江苏国都互联科技有限公司	25%
互众广告（上海）有限公司	25%
上海链潮网络科技有限公司	20%（详见 2/3）
上海宽谷网络科技有限公司	12.5%（详见 2/4）
广州新峰菲德网络科技有限公司	25%
苏州力众传媒有限公司	25%
摩森特（北京）科技有限公司	15%（详见 2/5）
北京安信捷科技有限公司	20%（详见 2/3）
江苏吴通物联科技有限公司	15%（详见 2/6）
金华市吴通投资管理有限公司	25%
上海吴通网络科技有限公司	25%
吴通（香港）有限公司（注 1）	8.25%/16.50%
苏州市吴通智能电子有限公司	15%（详见 2/7）
吴通光电智联科技（武汉）有限公司	20%（详见 2/3）

2、税收优惠

注 1：香港地区对利得税政策为应评税利润 200.00 万元港币以下的适用税率为 8.25%；应评税利润 200.00 万元港币以上的，则 200.00 万元港币以下部分税率为 8.25%，200.00 万元港币以上部分适用税率为 16.50%。

注 2：吴通通讯印度有限公司企业所得税税率按当地税务机关核定为准。

1、2020 年 11 月 12 日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局、上海市税务局批准，上海宽翼通信科技股份有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局上海市闵行区税务局第十一税务所核准，上海宽翼通信科技股份有限公司 2020 年度至 2022 年度享受企业所得税减按 15% 的优惠。

2、2021 年 10 月 25 日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准，北京国都互联科技有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局北京市税务局核准，北京国都互联科技有限公司 2021 年至 2023 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

3、根据财税[2019]13 号《关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》和国家税务总局公告 2021 年第 8 号《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》规定，小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分，减按 12.5% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 50% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税。福建国都互联通信有限公司、上海链潮网络科技有限公司、北京安信捷科技有限公司、吴通光电智联科技（武汉）有限公司符合上述规定，2021 年度享受企业所得税率按 20% 的优惠。

4、2018 年 4 月 30 日，经上海市软件行业协会评估，上海宽谷网络科技有限公司被认定为软件企业。享受自开始获利年度起，第一年和第二年免征企业所得税，第三年至第五年减半征收企业所得税的优惠政策。2022 年度为第三个减半期。

5、2020 年 12 月 2 日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批准，摩森特（北京）科技有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局北京市税务局核准，摩森特（北京）科技有限公司 2020 年至 2022 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

6、2020 年 12 月 2 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，江苏吴通物联科技有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局苏州相城区税务局核准，江苏吴通物联科技有限公司 2020 年至 2022 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。

7、2019 年 11 月 7 日经江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准，苏州市吴通智能电子有限公司被认定为高新技术企业，有效期为三年。经国家税务总局苏州相城区税务局核准，苏州市吴通智能电子有限公

司 2019 年至 2021 年享受企业所得税减按 15% 的优惠。2022 年 6 月 13 日，苏州市吴通智能电子有限公司向江苏省认定机构办公室提出高新技术企业认定申请，申请仍在审批中，2022 年企业所得税按 15% 的优惠税率缴纳。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

3、其他

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
银行存款	549,184,438.23	626,911,920.24
其他货币资金	32,905,236.32	23,766,223.49
合计	582,089,674.55	650,678,143.73
其中：存放在境外的款项总额	25,159,508.81	19,159,374.05

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及放在境外且资金汇回受到限制的货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	17,382,988.47	10,674,267.07
保函保证金	8,292,695.46	11,742,580.77
履约保证金	1,129,016.72	1,127,336.63
存出投资款	4,982,603.88	
客户专款专用账户	146,321.35	146,499.45
合计	31,933,625.88	23,690,683.92

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	95,190,718.90	127,853,125.20
其中：		
权益工具投资	95,190,718.90	127,853,125.20
其中：		

合计	95,190,718.90	127,853,125.20
----	---------------	----------------

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

4、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	688,020.00	4,090,656.00
商业承兑票据	7,442,463.02	14,986,182.44
坏账准备	-672,123.15	-1,808,478.56
合计	7,458,359.87	17,268,359.88

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	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	8,130,483.02	100.00%	672,123.15	8.27%	7,458,359.87	19,076,838.44	100.00%	1,808,478.56	9.48%	17,268,359.88
其中：										
银行承兑汇票	688,020.00	8.46%			688,020.00	4,090,656.00	21.44%			4,090,656.00
商业承兑汇票	7,442,463.02	91.54%	672,123.15	9.03%	6,770,339.87	14,986,182.44	78.56%	1,808,478.56	12.07%	13,177,703.88
合计	8,130,483.02	100.00%	672,123.15	8.27%	7,458,359.87	19,076,838.44	100.00%	1,808,478.56	9.48%	17,268,359.88

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
银行承兑汇票	688,020.00	0.00	0.00%

合计	688,020.00	0.00	
----	------------	------	--

确定该组合依据的说明：

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	5,442,463.02	272,123.15	5.00%
1 至 2 年	2,000,000.00	400,000.00	20.00%
合计	7,442,463.02	672,123.15	

确定该组合依据的说明：

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	
应收票据坏账准备	1,808,478.56		1,136,355.41			672,123.15
合计	1,808,478.56		1,136,355.41			672,123.15

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		538,020.00
合计		538,020.00

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
商业承兑票据	2,453,569.97

合计	2,453,569.97
----	--------------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、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	42,246,920.57	9.60%	41,157,994.10	97.42%	1,088,926.47	40,169,067.67	11.42%	40,169,067.67	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	397,991,503.16	90.40%	21,634,681.94	5.44%	376,356,821.22	311,634,606.85	88.58%	17,234,060.20	5.53%	294,400,546.65
其中：										
账龄组合	397,991,503.16	90.40%	21,634,681.94	5.44%	376,356,821.22	311,634,606.85	88.58%	17,234,060.20	5.53%	294,400,546.65
合计	440,238,423.73	100.00%	62,792,676.04		377,445,747.69	351,803,674.52	100.00%	57,403,127.87		294,400,546.65

按单项计提坏账准备：41,157,994.10

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

客户 1	15,940,485.13	15,940,485.13	100.00%	预计无法收回
客户 2	7,490,596.20	7,490,596.20	100.00%	预计无法收回
客户 3	5,030,000.00	5,030,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 4	4,467,241.53	4,467,241.53	100.00%	预计无法收回
客户 5	2,481,357.51	2,481,357.51	100.00%	预计无法收回
客户 6	2,177,852.95	1,088,926.48	50.00%	预计无法收回
客户 7	1,135,000.00	1,135,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 8	925,000.00	925,000.00	100.00%	预计无法收回
客户 9	688,667.02	688,667.02	100.00%	预计无法收回
客户 10	586,471.95	586,471.95	100.00%	预计无法收回
客户 11	481,233.21	481,233.21	100.00%	预计无法收回
客户 12	193,619.07	193,619.07	100.00%	预计无法收回
客户 13	145,082.56	145,082.56	100.00%	预计无法收回
客户 14	112,075.67	112,075.67	100.00%	预计无法收回
客户 15	97,264.58	97,264.58	100.00%	预计无法收回
客户 16	86,980.00	86,980.00	100.00%	预计无法收回
客户 17	53,056.74	53,056.74	100.00%	预计无法收回
客户 18	52,320.48	52,320.48	100.00%	预计无法收回
客户 19	45,323.20	45,323.20	100.00%	预计无法收回
客户 20	29,036.94	29,036.94	100.00%	预计无法收回
客户 21	18,255.83	18,255.83	100.00%	预计无法收回
客户 22	10,000.00	10,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	42,246,920.57	41,157,994.10		

按组合计提坏账准备：21,634,681.94

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	391,468,110.05	19,573,405.49	5.00%
1 至 2 年	5,176,201.55	1,035,240.33	20.00%
2 至 3 年	642,310.98	321,155.54	50.00%
3 年以上	704,880.58	704,880.58	100.00%
合计	397,991,503.16	21,634,681.94	

确定该组合依据的说明：

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	391,468,110.05
1 至 2 年	8,489,054.50
2 至 3 年	1,682,831.39
3 年以上	38,598,427.79
3 至 4 年	26,235,356.71
4 至 5 年	424,376.66
5 年以上	11,938,694.42
合计	440,238,423.73

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中的“软件与信息技术服务业”的披露要求

(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	
应收账款坏账准备	57,403,127.87	5,273,756.21			-115,791.96	62,792,676.04
合计	57,403,127.87	5,273,756.21			-115,791.96	62,792,676.04

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收账款核销说明：

(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
客户 24	51,656,777.85	11.73%	2,582,838.89
客户 25	42,843,839.66	9.73%	2,142,191.98
客户 26	16,758,111.57	3.81%	837,905.58
客户 1	15,940,485.13	3.62%	15,940,485.13
客户 27	14,305,496.53	3.25%	715,274.83
合计	141,504,710.74	32.14%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	62,742,485.21	54,572,219.51
应收账款		
合计	62,742,485.21	54,572,219.51

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

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
银行承兑汇票	54,572,219.51	177,322,248.45	169,151,982.75		62,742,485.21	

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：

1、期末公司已质押的应收票据

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	40,699,169.79

2、期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	71,350,194.83	

7、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	42,553,113.21	97.80%	31,208,094.10	97.14%
1 至 2 年	30,319.27	0.07%	521,042.40	1.62%
2 至 3 年	520,299.39	1.20%	271,471.23	0.84%
3 年以上	405,893.10	0.93%	129,960.16	0.40%
合计	43,509,624.97		32,130,567.89	

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：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
供应商 1	18,278,698.86	42.01
供应商 2	3,628,370.49	8.34
供应商 3	3,000,000.00	6.90
供应商 4	2,346,530.25	5.39
供应商 5	1,594,656.00	3.66
合计	28,848,255.60	66.30

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	2,481,062.95	
其他应收款	97,853,920.83	142,864,881.28
合计	100,334,983.78	142,864,881.28

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
Netjoy Holdings Limited	2,481,062.95	
合计	2,481,062.95	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 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
应收返酬	66,396,776.29	73,998,112.57
应收返利	20,794,864.69	64,711,720.91
往来款	17,704,428.45	15,548,575.52
保证金及押金	14,048,544.73	13,809,823.88
应收退税款	2,764,301.64	863,294.85
备用金	509,063.95	118,021.67
其他	191,627.41	57,577.35
合计	122,409,607.16	169,107,126.75

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		10,636,851.66	15,605,393.81	26,242,245.47
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期转回		1,686,559.14		1,686,559.14
2022 年 6 月 30 日余		8,950,292.52	15,605,393.81	24,555,686.33

额				
---	--	--	--	--

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

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额		153,501,732.94	15,605,393.81	169,107,126.75
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增				
本期终止确认		46,697,519.59		46,697,519.59
其他变动				
期末余额		106,804,213.35	15,605,393.81	122,409,607.16

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	100,423,184.10
1 至 2 年	1,945,879.20
2 至 3 年	1,790,385.13
3 年以上	18,250,158.73
3 至 4 年	16,233,511.29
4 至 5 年	586,424.00
5 年以上	1,430,223.44
合计	122,409,607.16

3) 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	
其他应收款坏账准备	26,242,245.47		1,686,559.14			24,555,686.33

合计	26,242,245.47		1,686,559.14			24,555,686.33
----	---------------	--	--------------	--	--	---------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式
------	---------	------

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
供应商 3	应收返酬	55,330,434.36	1 年以内	45.20%	2,766,521.71
供应商 1	往来款、应收返利	19,428,090.87	1 年以内	15.87%	971,404.54
债务人 1	往来款	6,462,920.00	3 年以上	5.28%	6,462,920.00
供应商 6	应收返酬	5,223,278.22	1 年以内、1 至 2 年	4.27%	264,532.61
债务人 2	往来款	3,543,187.00	3 年以上	2.89%	3,543,187.00
合计		89,987,910.45		73.51%	14,008,565.86

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明:

9、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	156,858,321.96	10,903,754.17	145,954,567.79	132,420,121.35	11,208,946.96	121,211,174.39
在产品	14,607,320.54		14,607,320.54	8,710,581.35		8,710,581.35
库存商品	41,017,804.94	7,316,437.52	33,701,367.42	42,219,251.84	6,684,738.18	35,534,513.66
发出商品	81,873,412.93	626,642.58	81,246,770.35	78,893,551.51	1,931,455.65	76,962,095.86
在途物资	863,123.53		863,123.53	25,345.92		25,345.92
委托加工物资	8,605,609.22	1,247,428.29	7,358,180.93	30,123,620.76	1,799,081.05	28,324,539.71
合计	303,825,593.12	20,094,262.56	283,731,330.56	292,392,472.73	21,624,221.84	270,768,250.89

(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	11,208,946.96	4,792.72			309,985.51	10,903,754.17
库存商品	6,684,738.18	928,729.13		57,497.45	239,532.34	7,316,437.52
发出商品	1,931,455.65				1,304,813.07	626,642.58
委托加工物资	1,799,081.05				551,652.76	1,247,428.29
合计	21,624,221.84	933,521.85		57,497.45	2,405,983.68	20,094,262.56

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

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
应收货款	735,155,391.93	37,680,344.39	697,475,047.54	656,207,566.39	33,710,020.26	622,497,546.13
合计	735,155,391.93	37,680,344.39	697,475,047.54	656,207,566.39	33,710,020.26	622,497,546.13

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
应收货款	3,970,324.13			
合计	3,970,324.13			——

其他说明

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

待抵扣/认证进项税额	7,349,815.15	13,486,666.59
待摊费用	2,081,573.12	1,858,474.99
预缴所得税	73,028.63	125,772.26
合计	9,504,416.90	15,470,913.84

其他说明：

14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

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 在本期				

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

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价)	本期增减变动								期末余额(账面价)	减值准备期末余额
		追加投	减少投	权益法	其他综	其他权	宣告发	计提减	其他		

	值)	资	资	下确认 的投资 损益	合收益 调整	益变动	放现金 股利或 利润	值准备		值)	
一、合营企业											
中上科 技(海 南)有 限公司	984,683 .13			- 66,506. 10						918,177 .03	
小计	984,683 .13			- 66,506. 10						918,177 .03	
二、联营企业											
合计	984,683 .13			- 66,506. 10						918,177 .03	

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收 入	累计利得	累计损失	其他综合收益 转入留存收益 的金额	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原 因	其他综合收益 转入留存收益 的原因
----	-------------	------	------	-------------------------	---	-------------------------

其他说明：

19、其他非流动金融资产

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	65,677,121.80	55,088,636.55
合计	65,677,121.80	55,088,636.55

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	69,912,008.15	5,995,975.72		75,907,983.87
2.本期增加金额	10,750,579.54	2,365,745.21		13,116,324.75
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
(4) 固定资产\无形资产转入	10,750,579.54	2,365,745.21		13,116,324.75
3.本期减少金额	86,697.62	5,162.42		91,860.04
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入固定资产\无形资产	86,697.62	5,162.42		91,860.04
4.期末余额	80,575,890.07	8,356,558.51		88,932,448.58
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	12,065,109.06	842,601.04		12,907,710.10
2.本期增加金额	4,401,447.36	610,791.15		5,012,238.51
(1) 计提或摊销	1,921,043.89	96,926.28		2,017,970.17
(2) 固定资产\无形资产转入	2,480,403.47	513,864.87		2,994,268.34
3.本期减少金额	23,384.21	10,915.89		34,300.10
(1) 处置				
(2) 其他转出				
(3) 转入固定资产\无形资产	23,384.21	10,915.89		34,300.10
4.期末余额	16,443,172.21	1,442,476.30		17,885,648.51
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				

1.期末账面价值	64,132,717.86	6,914,082.21		71,046,800.07
2.期初账面价值	57,846,899.09	5,153,374.68		63,000,273.77

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	206,748,768.85	224,499,445.35
合计	206,748,768.85	224,499,445.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	专用设备	通用设备	运输工具	固定资产装修	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	170,330,703.33	147,405,593.31	85,828,629.40	16,776,293.58	17,205,258.91	437,546,478.53
2.本期增加金额	86,697.62	1,975,539.85	1,638,352.32		84,403.67	3,784,993.46
(1) 购置		1,332,177.01	284,082.90			1,616,259.91
(2) 在建工程转入		643,362.84	1,354,269.42		84,403.67	2,082,035.93
(3) 企业合并增加						
(4) 投资性房地产转入	86,697.62					86,697.62
3.本期减少金额	10,750,579.54	318,584.08	38,724.13			11,107,887.75
(1) 处置或报废		318,584.08	38,724.13			357,308.21
(2) 转入投资性房地产	10,750,579.54					10,750,579.54
4.期末余额	159,666,821.41	149,062,549.08	87,428,257.59	16,776,293.58	17,289,662.58	430,223,584.24

额						
二、累计折旧						
1.期初余额	43,633,684.59	62,460,611.88	72,889,081.81	13,672,995.35	10,059,191.10	202,715,564.73
2.本期增加金额	3,830,626.29	5,213,240.54	1,827,814.88	448,261.88	1,667,906.06	12,987,849.65
(1) 计提	3,807,242.08	5,213,240.54	1,827,814.88	448,261.88	1,667,906.06	12,964,465.44
(2) 投资性房地产转入	23,384.21					23,384.21
3.本期减少金额	2,480,403.47	42,876.04	36,787.93			2,560,067.44
(1) 处置或报废		42,876.04	36,787.93			79,663.97
(2) 转入投资性房地产	2,480,403.47					2,480,403.47
4.期末余额	44,983,907.41	67,630,976.38	74,680,108.76	14,121,257.23	11,727,097.16	213,143,346.94
三、减值准备						
1.期初余额		9,794,408.14	537,060.31			10,331,468.45
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4.期末余额		9,794,408.14	537,060.31			10,331,468.45
四、账面价值						
1.期末账面价值	114,682,914.00	71,637,164.56	12,211,088.52	2,655,036.35	5,562,565.42	206,748,768.85
2.期初账面价值	126,697,018.74	75,150,573.29	12,402,487.28	3,103,298.23	7,146,067.81	224,499,445.35

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
运输设备	65,393.31	尚未取得北京购车指标，暂挂非关联自然人名下

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	5,594,171.67	2,757,693.19
合计	5,594,171.67	2,757,693.19

(1) 在建工程情况

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
黄埭镇新厂房零星基建改造工程	333,628.32		333,628.32	31,192.66		31,192.66
待安装调试设备及软件	5,260,543.35		5,260,543.35	2,726,500.53		2,726,500.53
合计	5,594,171.67		5,594,171.67	2,757,693.19		2,757,693.19

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
黄埭镇新厂房	494,000.00	31,192.66	386,839.33	84,403.67		333,628.32	67.54%	待验收				其他

零星 基建 改造 工程												
待安 装调 试设 备及 软件	8,045, 452.85	2,726, 500.53	4,531, 675.08	1,997, 632.26		5,260, 543.35	65.39 %	待验 收				其他
合计	8,539, 452.85	2,757, 693.19	4,918, 514.41	2,082, 035.93		5,594, 171.67						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明

(4) 工程物资

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

其他说明：

23、生产性生物资产**(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产**□适用 不适用**(2) 采用公允价值计量模式的生物性资产**□适用 不适用**24、油气资产**□适用 不适用**25、使用权资产**

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	16,627,311.33	1,098,769.14	17,726,080.47
2.本期增加金额	8,250,479.52		8,250,479.52

(1) 新增租赁	8,250,479.52		8,250,479.52
3.本期减少金额			
4.期末余额	24,877,790.85	1,098,769.14	25,976,559.99
二、累计折旧			
1.期初余额	7,323,969.17	382,180.57	7,706,149.74
2.本期增加金额	3,857,231.40	191,090.28	4,048,321.68
(1) 计提	3,857,231.40	191,090.28	4,048,321.68
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	11,181,200.57	573,270.85	11,754,471.42
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	13,696,590.28	525,498.29	14,222,088.57
2.期初账面价值	9,303,342.16	716,588.57	10,019,930.73

其他说明：

26、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	特许使用权	著作权	合计
一、账面原值							
1.期初余额	27,048,329.53		15,230,000.00	14,388,061.48	26,241,737.67	145,880,800.00	228,788,928.68
2.本期增加金额	5,162.42						5,162.42
(1) 购置							
(2) 内部研发							
(3) 其他							

3) 企业合并增加							
(4) 投资性房地产转入	5,162.42						5,162.42
3.本期减少金额	2,365,745.21						2,365,745.21
(1) 处置							
(2) 转入投资性房地产	2,365,745.21						2,365,745.21
4.期末余额	24,687,746.74		15,230,000.00	14,388,061.48	26,241,737.67	145,880,800.00	226,428,345.89
二、累计摊销							
1.期初余额	5,389,561.13		15,230,000.00	9,257,435.53	10,892,364.67	101,190,238.87	141,959,600.20
2.本期增加金额	246,366.52			1,168,755.81	1,006,159.40		2,421,281.73
(1) 计提	235,450.63			1,168,755.81	1,006,159.40		2,410,365.84
(2) 投资性房地产转入	10,915.89						10,915.89
3.本期减少金额	513,864.87						513,864.87
(1) 处置							
(2) 转入投资性房地产	513,864.87						513,864.87
4.期末余额	5,122,062.78		15,230,000.00	10,426,191.34	11,898,524.07	101,190,238.87	143,867,017.06
三、减值准备							
1.期初余额						44,690,561.13	44,690,561.13
2.本期增加金额							
(1) 计提							
3.本期减少金额							
(1) 处置							
4.期末余额						44,690,561.13	44,690,561.13
四、账面价							

值							
1.期末 账面价值	19,565,683.9 6			3,961,870.14	14,343,213.6 0		37,870,767.7 0
2.期初 账面价值	21,658,768.4 0			5,130,625.95	15,349,373.0 0		42,138,767.3 5

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

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

27、开发支出

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
		内部开发 支出	其他		确认为无 形资产	转入当期 损益		
合计								

其他说明

28、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		
上海宽翼通信科技股份有限公司	126,286,638.34					126,286,638.34
互众广告（上海）有限公司	1,111,620,618.6 5					1,111,620,618.6 5
北京国都互联科技有限公司	425,561,977.68					425,561,977.68
摩森特（北京）科技有限公司	157,649,381.65					157,649,381.65
合计	1,821,118,616. 32					1,821,118,616. 32

(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		
上海宽翼通信科技股份有限公司	126,286,638.34					126,286,638.34
互众广告（上海）有限公司	1,111,620,618.65					1,111,620,618.65
北京国都互联科技有限公司	425,561,977.68					425,561,977.68
摩森特（北京）科技有限公司	157,649,381.65					157,649,381.65
合计	1,821,118,616.32					1,821,118,616.32

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

商誉减值测试的影响

其他说明

29、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
租入固定资产改良支出	1,185,015.27	218,004.60	156,117.03		1,246,902.84
合计	1,185,015.27	218,004.60	156,117.03		1,246,902.84

其他说明

30、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	55,437,835.95	8,217,886.54	47,094,838.58	6,950,847.31
可抵扣亏损			8,236,114.67	2,059,028.67

合计	55,437,835.95	8,217,886.54	55,330,953.25	9,009,875.98
----	---------------	--------------	---------------	--------------

(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
交易性金融资产公允价值变动			7,601,594.12	1,900,398.53
其他非流动金融资产公允价值变动	10,970,270.00	2,742,567.50	11,604,790.55	2,901,197.64
合计	10,970,270.00	2,742,567.50	19,206,384.67	4,801,596.17

(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		8,217,886.54	2,059,028.67	6,950,847.31
递延所得税负债		2,742,567.50	2,059,028.67	2,742,567.50

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	100,855,617.29	104,024,723.87
可抵扣亏损	639,462,287.33	631,836,798.28
合计	740,317,904.62	735,861,522.15

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2022 年	44,848,557.84	44,848,557.84	
2023 年	138,421,713.41	138,726,187.38	
2024 年	40,379,262.91	40,379,262.91	
2025 年	66,773,425.51	67,242,424.90	
2026 年	83,689,548.27	76,927,203.16	
2027 年	5,154,474.34	11,425,447.99	
2028 年	29,583,689.10	28,007,205.60	
2029 年	88,766,410.98	87,189,527.48	
2030 年	57,780,969.07	57,780,969.07	
2031 年	84,064,235.90	79,310,011.95	
合计	639,462,287.33	631,836,798.28	

其他说明

31、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
预付购买长期资产款项	613,350.00		613,350.00	30,880.00		30,880.00
合计	613,350.00		613,350.00	30,880.00		30,880.00

其他说明：

32、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	698,612,604.81	633,121,740.06
信用证福费廷	69,154,310.61	23,936,811.30
合计	767,766,915.42	657,058,551.36

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	46,173,834.21	43,791,027.69
合计	46,173,834.21	43,791,027.69

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料及加工款	231,350,165.41	199,540,610.46
信息服务费	197,151,503.83	268,518,260.84
媒体流量采购款	39,048,939.82	76,751,408.73
设备及工程款	2,749,047.03	1,411,539.13
装修费	325,947.13	135,140.41
其他	16,400.00	158,320.61
合计	470,642,003.22	546,515,280.18

(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

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收股权转让款	9,999,998.00	
预收租赁费	3,598,036.42	1,814,598.00
合计	13,598,034.42	1,814,598.00

(2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明：

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收客户款	29,101,529.99	30,212,914.06
合计	29,101,529.99	30,212,914.06

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、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	53,247,907.34	91,146,002.85	128,907,219.65	15,486,690.54
二、离职后福利-设定提存计划	833,765.99	7,606,984.77	7,698,102.52	742,648.24
三、辞退福利		843,860.44	633,726.85	210,133.59
合计	54,081,673.33	99,596,848.06	137,239,049.02	16,439,472.37

(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	51,303,766.47	79,134,321.74	116,398,727.54	14,039,360.67
2、职工福利费	932,978.97	3,481,743.88	3,906,208.09	508,514.76
3、社会保险费	515,170.70	4,378,592.36	4,429,132.74	464,630.32
其中：医疗保险费	483,774.60	4,035,778.36	4,077,555.28	441,997.68
工伤保险费	13,872.95	120,861.00	121,957.21	12,776.74
生育保险费	17,523.15	221,953.00	229,620.25	9,855.90
4、住房公积金	116,124.00	3,418,760.36	3,440,689.36	94,195.00
5、工会经费和职工教育经费	379,867.20	732,584.51	732,461.92	379,989.79
合计	53,247,907.34	91,146,002.85	128,907,219.65	15,486,690.54

(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	808,055.14	7,374,930.94	7,462,784.90	720,201.18
2、失业保险费	25,710.85	232,053.83	235,317.62	22,447.06
合计	833,765.99	7,606,984.77	7,698,102.52	742,648.24

其他说明

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,057,214.22	2,271,197.26
企业所得税	6,275,706.38	3,488,880.01
个人所得税	1,053,918.63	970,190.18
城市维护建设税	223,689.38	185,812.25
房产税	712,376.21	663,353.78
印花税	209,350.40	358,544.51
教育费附加	159,778.15	133,034.96
土地使用税	35,456.52	118,188.38
江海堤防费		17,507.31
合计	13,727,489.89	8,206,708.64

其他说明

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	11,942,736.84	11,791,045.84
合计	11,942,736.84	11,791,045.84

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(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
应付返利	6,032,346.08	4,229,620.22
销售服务费	3,005,085.24	2,354,396.91
未支付费用	1,532,206.66	2,222,167.29
押金及保证金	1,214,962.00	1,264,962.00
应付社保费	158,136.86	204,876.34
往来款		1,515,023.08
合计	11,942,736.84	11,791,045.84

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

43、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	6,161,317.05	5,055,329.27
合计	6,161,317.05	5,055,329.27

其他说明：

44、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	24,712,057.46	20,814,275.10
期末未终止确认的已背书尚未到期的	538,020.00	3,890,656.00

应收票据		
合计	25,250,077.46	24,704,931.10

短期应付债券的增减变动:

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明:

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

长期借款分类的说明:

其他说明, 包括利率区间:

46、应付债券

(1) 应付债券

单位: 元

项目	期末余额	期初余额

(2) 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

单位: 元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	15,049,434.64	10,353,431.75
减：未确认融资费用	-666,909.96	-447,966.30
重分类至一年内到期的非流动负债	-6,161,317.05	-5,055,329.27
合计	8,221,207.63	4,850,136.18

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

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
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、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
江苏省科技厅、财政厅 2012 年第十五批省级科技创新与成果转化（重大科技成果转化）专项引导资金	359,308.44		127,855.26	231,453.18	与资产相关
智能化技术改造项目	3,143,450.22	130,000.00	226,545.60	3,046,904.62	与资产相关

合计	3,502,758.66	130,000.00	354,400.86	3,278,357.80	
----	--------------	------------	------------	--------------	--

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

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

53、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	1,341,764,974.00						1,341,764,974.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、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）	995,619,682.05		2,793,314.61	992,826,367.44
其他资本公积	1,159,011.26			1,159,011.26
合计	996,778,693.31		2,793,314.61	993,985,378.70

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、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	- 202,383.03	- 221,178.58				- 173,208.48	-47,970.10	- 375,591.51
外币财务报表折算差额	- 202,383.03	- 221,178.58				- 173,208.48	-47,970.10	- 375,591.51
其他综合收益合计	- 202,383.03	- 221,178.58				- 173,208.48	-47,970.10	- 375,591.51

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：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、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	35,207,562.99			35,207,562.99
合计	35,207,562.99			35,207,562.99

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、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	-1,128,247,655.79	-1,188,977,449.24
调整后期初未分配利润	-1,128,247,655.79	-1,188,977,449.24
加：本期归属于母公司所有者的净利润	22,361,562.12	60,729,793.45
期末未分配利润	-1,105,886,093.67	-1,128,247,655.79

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。

61、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	1,876,524,687.21	1,679,250,840.87	2,136,497,314.46	1,950,626,488.27
其他业务	14,034,321.99	15,217,850.75	13,237,009.08	8,092,904.53
合计	1,890,559,009.20	1,694,468,691.62	2,149,734,323.54	1,958,719,392.80

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：				
移动信息服务		997,539,315.56		997,539,315.56
数字营销业务		393,706,050.45		393,706,050.45
通讯基础连接产品	260,612,663.16			260,612,663.16
电子制造服务	139,423,262.26			139,423,262.26
移动终端产品	85,243,395.78			85,243,395.78
其他业务	8,194,837.50			8,194,837.50
按经营地区分类				

其中：				
境内	419,823,909.27	1,391,245,366.01		1,811,069,275.28
境外	73,650,249.43			73,650,249.43
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	493,474,158.70	1,391,245,366.01		1,884,719,524.71

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、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	330,500.38	379,314.43
教育费附加	236,869.73	270,938.89
房产税	1,404,405.91	1,080,416.18
土地使用税	70,913.04	236,376.76
车船使用税	2,320.00	2,320.00
印花税	802,089.97	1,014,789.76
江海堤防费		10,170.56
合计	2,847,099.03	2,994,326.58

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	13,865,765.42	19,437,518.77
销售服务费	5,320,072.75	3,943,324.02
运输及装卸费	2,109,742.97	1,348,667.54
业务招待费	877,507.02	964,467.69
差旅费	381,920.82	771,390.84
咨询及代理服务	259,313.35	1,284,704.48
折旧费及摊销	208,159.72	224,833.18
办公通讯费	108,108.14	160,726.46
租赁及物业费	79,158.39	100,769.17
视频制作费	77,581.17	157,329.26
广告展览费	24,120.51	23,637.00
其他	599,673.38	535,085.38
合计	23,911,123.64	28,952,453.79

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	23,835,670.67	26,448,789.15
折旧费及摊销	11,750,769.52	16,358,266.68
咨询中介费	4,527,561.33	3,715,789.98
业务招待费	1,251,659.34	1,246,897.80
办公通讯费	742,432.62	968,161.14
租赁及物业费	364,172.53	912,259.12
差旅费	485,860.40	631,367.42
汽车费	391,661.69	471,462.85
水电费	333,174.47	276,071.36
修理及装修费	302,206.63	584,911.44
物料及低值易耗品	248,857.13	436,251.66
检验费	161,751.96	96,518.75
会务费	153,274.19	562,067.89
服务费	100,671.41	218,710.43
治污及绿化费	28,780.24	98,071.21
培训费	14,713.96	34,325.74
其他	506,633.56	860,768.32
合计	45,199,851.65	53,920,690.94

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资薪酬	36,868,250.83	39,427,109.63
平台服务费	14,489,852.34	4,446,006.81

折旧费及摊销	3,413,921.98	3,473,694.19
研发产品试制费	2,842,135.55	3,647,694.39
差旅费	424,897.89	586,027.21
咨询中介费	332,766.80	415,232.38
租赁及物业费	204,086.25	240,972.93
检验费	196,146.38	130,896.42
业务招待费	166,700.10	321,487.00
办公通讯费	92,602.82	371,903.66
水电费	44,594.72	32,018.17
汽车费	22,814.68	22,027.87
培训费		21,415.10
其他	175,573.11	105,480.27
合计	59,274,343.45	53,241,966.03

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	15,499,689.70	17,869,457.63
其中：租赁负债利息支出	235,393.32	182,396.02
减：利息收入	1,833,684.81	1,306,855.37
汇兑损益	-3,893,318.64	481,391.60
手续费支出	455,725.53	501,044.69
合计	10,228,411.78	17,545,038.55

其他说明

67、其他收益

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	265,545.60	2,074,211.90
进项税加计抵减	5,127,063.36	7,353,441.02
代扣个人所得税手续费	246,872.34	455,469.26
合计	5,639,481.30	9,883,122.18

68、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	-66,506.10	8,236,078.95
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,462,089.21	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,182,967.24	
处置应收款项融资取得的投资收益	-4,033.33	-9,417.22
合计	3,574,517.02	8,226,661.73

其他说明

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

70、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
交易性金融资产	-27,745,533.57	
其他非流动金融资产	588,493.15	
合计	-27,157,040.42	

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	1,686,559.14	-3,747,838.03
应收账款坏账损失	-5,273,756.21	-6,997,798.61
应收票据坏账损失	1,136,355.41	205,883.04
合计	-2,450,841.66	-10,539,753.60

其他说明

72、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	-876,024.40	-544,107.27
十三、其他	-3,970,324.13	-1,520,456.01
合计	-4,846,348.53	-2,064,563.28

其他说明：

73、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
固定资产处置收益	-98,716.89	-1,218,198.13
长期待摊费用处置收益		500,307.25
合计	-98,716.89	-717,890.88

74、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
政府补助	477,239.32	380,208.10	477,239.32
非流动资产毁损报废利得	1,249.64		1,249.64
其他	2,558.56	10,000.00	2,558.56
合计	481,047.52	390,208.10	481,047.52

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否 影响当年 盈亏	是否特殊 补贴	本期发生 金额	上期发生 金额	与资产相 关/与收益 相关
稳岗补贴	苏州市相城区人力资源和社会保障局、苏州市相城区社会保险基金管理基金中心	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	185,684.06	20,852.84	与收益相关
江苏省科技厅、财政厅 2012 年第十五批省级科技创新与成果转化（重大科技成果转化）专项引导资金	苏州市相城区科技发展局、苏州市相城区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	127,855.26	127,855.26	与资产相关
苏州市商务发展专项资金（第一批）	苏州市相城区商务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	63,700.00		与收益相关
企业信息化授牌奖励	苏州市相城区财政局财政专户	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	50,000.00		与收益相关

经济突出贡献企业智改数转奖	中共苏州工业园区苏相合作区工作委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	50,000.00	与收益相关
省级工业企业技术改造综合奖补资金	苏州市相城区工业和信息化局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	150,000.00	与收益相关
春节期间外地员工留相企业专项补贴资金	苏州市相城区人力资源和社会保障局、苏州市相城区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	41,000.00	与收益相关
姑苏重点产业紧缺人才计划获评企业一次性奖励	苏州市相城区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	20,000.00	与收益相关
相人社支付留苏优技项目制培训补贴	苏州市相城区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	9,300.00	与收益相关
留苏优技项目制培训补贴	苏州市相城区财政局财政专户	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	8,700.00	与收益相关
相城区紧缺专技人才计划获评企业一次性奖励	苏州市相城区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	2,500.00	与收益相关

其他说明：

75、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
对外捐赠	200,000.00		200,000.00
非流动资产毁损报废损失		27,487.81	
其他		20,000.00	
合计	200,000.00	47,487.81	

其他说明：

76、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	8,207,771.62	8,698,013.82
递延所得税费用	-1,267,039.23	-1,175,104.53
合计	6,940,732.39	7,522,909.29

(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	29,571,586.37
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,392,896.59
子公司适用不同税率的影响	-5,392,966.15
调整以前期间所得税的影响	21,560.82
非应税收入的影响	-605,546.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	151,189.28
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,087,852.67
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	9,388,249.16
加计扣除费用的影响	-2,926,798.25
所得税费用	6,940,732.39

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注 57

78、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
收回往来、投标保证金等	9,811,748.91	6,417,068.12
租赁、物业收入	7,761,371.52	5,475,203.25
承兑汇票、保函保证金	4,662,911.27	4,241,436.56
利息收入	1,829,164.44	1,089,694.36
政府补助	518,384.06	2,132,352.84
营业外收入及其他	249,430.90	508,571.15
合计	24,833,011.10	19,864,326.28

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
费用性支出	35,714,231.23	33,884,453.97
支付往来、投标保证金等	10,867,306.20	13,200,963.20
信用证、承兑汇票和保函保证金支出	1,272,970.22	847,592.06
营业外支出	200,000.00	20,000.00
合计	48,054,507.65	47,953,009.23

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(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
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(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
租赁负债支出	4,056,229.19	2,726,385.21
合计	4,056,229.19	2,726,385.21

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、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	22,630,853.98	31,967,842.00
加：资产减值准备	4,846,348.53	2,064,563.28
信用减值损失	2,450,841.66	10,539,753.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	14,982,435.61	19,903,297.54
使用权资产折旧	4,048,321.68	3,529,476.41
无形资产摊销	2,410,365.84	2,496,220.63
长期待摊费用摊销	156,117.03	210,495.34
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）	98,716.89	717,890.88
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）	-1,249.64	27,487.81
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	27,157,040.42	
财务费用（收益以“—”号填列）	15,499,689.70	17,869,457.63
投资损失（收益以“—”号填列）	-3,574,517.02	-8,226,661.73
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-1,267,039.23	-1,175,104.53
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）		
存货的减少（增加以“—”号填列）	-13,839,104.07	6,903,069.57
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	-130,531,684.10	-229,056,718.05

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-105,620,348.51	-1,959,676.56
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-160,553,211.23	-144,188,606.18
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	550,156,048.67	426,346,139.13
减：现金的期初余额	626,987,459.81	446,454,175.66
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	-76,831,411.14	-20,108,036.53

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

（4）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	550,156,048.67	626,987,459.81
可随时用于支付的银行存款	549,038,116.88	626,765,420.79
可随时用于支付的其他货币资金	1,117,931.79	222,039.02

三、期末现金及现金等价物余额	550,156,048.67	626,987,459.81
----------------	----------------	----------------

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、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
其他货币资金	31,933,625.88	银行承兑汇票保证金、保函保证金、履约保证金、存出投资款等
应收款项融资	40,699,169.79	质押开立银行承兑汇票
合计	72,632,795.67	

其他说明：

82、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			27,313,095.14
其中：美元	3,131,018.97	6.711400	21,013,520.72
欧元			
港币	5,837,398.03	0.855190	4,992,084.42
卢比	15,401,260.40	0.084895	1,307,490.00
应收账款			27,335,194.28
其中：美元	3,161,261.76	6.711400	21,216,492.18
欧元			
港币			
卢比	72,073,762.83	0.084895	6,118,702.10
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
预付账款			3,836,123.22
其中：美元	567,658.36	6.711400	3,809,782.32
卢比	310,276.23	0.084895	26,340.90
其他应收款			6,228,186.71
其中：美元	515,050.00	6.711400	3,456,706.57
港币	2,901,183.30	0.855190	2,481,062.95

卢比	3,420,898.60	0.084895	290,417.19
应付账款			8,876,134.82
其中：美元	757,681.40	6.711400	5,085,102.95
卢比	44,655,537.66	0.084895	3,791,031.87
合同负债			1,019,986.69
其中：美元	151,978.23	6.711400	1,019,986.69
其他应付款			255,033.20
其中：美元	38,000.00	6.711400	255,033.20

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	记账本位币			
		币别	选择依据	是否发生变更	变更原因
吴通通讯印度有限公司	印度	卢比	经营业务主要以卢比结算	否	不适用
吴通（香港）有限公司	香港	美元	经营业务主要以美元结算	否	不适用
宽翼通信（香港）有限公司	香港	美元	经营业务主要以美元结算	否	不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
智能化技术改造项目	3,046,904.62	递延收益	226,545.60
江苏省科技厅、财政厅 2012年第十五批省级科技创新与成果转化（重大科技成果转化）专项引导资金	231,453.18	递延收益	127,855.26
稳岗补贴	185,684.06	营业外收入	185,684.06
苏州市商务发展专项资金（第一批）	63,700.00	营业外收入	63,700.00
企业信息化授牌奖励	50,000.00	营业外收入	50,000.00
经济突出贡献企业智改数转奖	50,000.00	营业外收入	50,000.00
蓝天经济城税收返还	39,000.00	其他收益	39,000.00

(2) 政府补助退回情况□适用 不适用

其他说明：

85、其他**八、合并范围的变更****1、非同一控制下企业合并****(1) 本期发生的非同一控制下企业合并**

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否**(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明****(6) 其他说明**

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		

取得的净资产		
--------	--	--

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、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：

6、其他

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	
上海宽翼通信科技股份有限公司	上海	上海	研发、销售	90.00%	10.00%	A
宽翼通信（香港）有限公司	香港	香港	贸易		100.00%	A
上海宽翼智能科技有限公司	上海	上海	研发、销售		100.00%	B
吴通通讯印度有限公司	印度	印度	销售	100.00%		B
北京国都互联科技有限公司	北京	北京	服务	100.00%		A
福建国都互联	福州	福州	服务		100.00%	A

通信有限公司						
江苏国都互联科技有限公司	苏州	苏州	服务		100.00%	B
互众广告（上海）有限公司	上海	上海	服务	100.00%		A
上海链潮网络科技有限公司	上海	上海	服务		100.00%	B
上海宽谷网络科技有限公司	上海	上海	服务		100.00%	B
广州新峰菲德网络科技有限公司	广州	广州	服务		100.00%	A
苏州力众传媒有限公司	北京	苏州	服务		100.00%	B
摩森特（北京）科技有限公司	北京	北京	服务		100.00%	A
北京安信捷科技有限公司	北京	北京	服务		100.00%	A
江苏吴通物联科技有限公司	苏州	苏州	工业	100.00%		B
金华市吴通投资管理有限公司	金华	金华	投资管理	100.00%		B
上海吴通网络科技有限公司	苏州	上海	服务	100.00%		B
吴通（香港）有限公司	香港	香港	贸易	100.00%		B
苏州市吴通智能电子有限公司	苏州	苏州	研发、销售	80.00%		B
吴通光电智联科技（武汉）有限公司	武汉	武汉	服务、销售	77.78%		B

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

注：A：非同一控制下企业合并；B：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
-------	----------	--------------	----------------	------------

苏州市吴通智能电子有限公司	20.00%	856,372.66		-7,553,598.81
吴通光电智联科技（武汉）有限公司	22.22%	-587,080.80		-549,750.46

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(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
智能电子	225,206,796.71	64,658,224.25	289,865,020.96	324,508,411.60	3,124,603.39	327,633,014.99	135,055,272.37	65,142,838.49	200,198,110.86	238,704,526.32	3,543,441.90	242,247,968.22
武汉光电	8,805,737.49	4,404,655.52	13,210,393.01	15,536,962.49	147,555.02	15,684,517.51	8,033,613.52	4,673,625.06	12,707,238.58	12,378,865.26	160,370.00	12,539,235.26

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
智能电子	144,400,430.10	4,281,863.33	4,281,863.33	15,891,088.87	110,752,364.44	1,523,681.50	1,523,681.50	4,427,375.61
武汉光电	6,083,344.28	2,642,127.82	2,642,127.82	113,487.87	3,350,974.41	3,401,630.36	3,401,630.36	4,125,775.19

其他说明：

注：智能电子：苏州市吴通智能电子有限公司

武汉光电：吴通光电智联科技（武汉）有限公司

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

为进一步整合企业资源，推进公司发展战略、提高决策效率，公司全资子公司金华市吴通投资管理有限公司（以下简称“吴通 投资”）以自有资金 665 万元收购宽翼合伙企业持有的宽翼通信 10% 股权。2022 年 1 月 26 日，吴通投资与宽翼合伙企业签署了《上海宽 翼企业管理合伙企业（有限合伙）与金华市吴通投资管理有限公司关于上海宽翼通信科技股份有限公司之股份转让协议》（以下简称“《股份转让协议》”）。本次收购完成后，公司仍持有宽翼通信 90% 股权，吴通投资持有宽翼通信 10% 股权。

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	6,650,000.00
--现金	6,650,000.00
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	6,650,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	3,856,685.39
差额	2,793,314.61
其中：调整资本公积	2,793,314.61
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、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

重要的合营企业或联营企业	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	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有 20% 以下表决权但具有重大影响，或者持有 20% 或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额

流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
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		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		

调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	918,177.03	984,683.13
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-66,506.10	
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--综合收益总额	-66,506.10	

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺**(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债****4、重要的共同经营**

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他**十、与金融工具相关的风险****1、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。本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低汇率风险。

具体外币应收账款及应付账款余额情况详见本附注七之“82、外币货币性项目”。

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	95,190,718.90			95,190,718.90
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	95,190,718.90			95,190,718.90
(2) 权益工具投资	95,190,718.90			95,190,718.90
(二) 应收款项融资		62,742,485.21		62,742,485.21
(三) 其他非流动金融资产		65,677,121.80		65,677,121.80
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		65,677,121.80		65,677,121.80
(2) 权益工具投资		65,677,121.80		65,677,121.80
持续以公允价值计量的资产总额	95,190,718.90	128,419,607.01		223,610,325.91
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

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

4、持续和非持续第三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

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

9、其他

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
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

本企业最终控制方是万卫方。

其他说明：

实际控制人姓名	实际控制人对本公司的持股比例(%)		在公司内担任职务
	期末	年初	
万卫方	21.63	21.63	董事长

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

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。

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
-----------	--------

其他说明

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
项水珍	实际控制人配偶
苏州市吴通电子有限公司	项水珍控制的企业
上海锐翊通讯科技有限公司	注

其他说明

注：公司董事张建国先生、沈伟新先生原担任上海锐翊通讯科技有限公司（以下简称“锐翊通讯”）董事，于 2021 年 11 月 3 日根据锐翊通讯股东会决议，张建国先生、沈伟新先生不再担任锐翊通讯董事。根据《深交所创业板股票上市规则》第 7.2.6 条中规定，公司董事张建国先生、沈伟新先生不再担任锐翊通讯董事后的 12 个月内锐翊通讯仍视为公司的关联法人，即 2022 年 11 月 3 日前锐翊通讯仍认定为公司关联法人。

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
苏州市吴通电子有限公司	采购原材料	558,647.88	5,710,000.00	否	3,355,517.19

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
苏州市吴通电子有限公司	销售商品	3,259,076.82	
上海锐翊通讯科技有限公司	销售商品	962,412.39	8,243.36

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

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	未纳入租赁负债计量的可变租赁	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
-------	--------	-----------------	----------------	-------	-------------	----------

	产租赁的租金费用（如适用）		付款额（如适用）							
	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

关联租赁情况说明

（4）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
江苏吴通物联科技有限公司	10,000,000.00	2021年12月22日	2022年12月22日	否
江苏吴通物联科技有限公司	10,000,000.00	2022年03月21日	2023年03月21日	否
江苏吴通物联科技有限公司	8,000,000.00	2022年01月28日	2023年01月28日	否
江苏吴通物联科技有限公司	15,000,000.00	2022年03月23日	2023年03月18日	否
江苏吴通物联科技有限公司	5,000,000.00	2022年03月24日	2023年03月20日	否
江苏吴通物联科技有限公司	9,000,000.00	2021年10月28日	2022年10月24日	否
江苏吴通物联科技有限公司	12,000,000.00	2021年08月20日	2022年08月18日	否
江苏吴通物联科技有限公司	10,000,000.00	2021年09月23日	2022年09月22日	否
江苏吴通物联科技有限公司	8,000,000.00	2021年11月24日	2022年11月22日	否
江苏吴通物联科技有限公司	10,000,000.00	2022年06月27日	2023年06月26日	否
江苏吴通物联科技有限公司	10,000,000.00	2022年06月24日	2023年06月23日	否
苏州市吴通智能电子有限公司	7,000,000.00	2021年12月21日	2022年12月20日	否
苏州市吴通智能电子有限公司	8,000,000.00	2022年01月13日	2023年01月12日	否
北京国都互联科技有限公司	40,000,000.00	2021年08月30日	2022年08月29日	否
北京国都互联科技有限公司	30,000,000.00	2021年09月17日	2022年09月16日	否
北京国都互联科技有限公司	30,000,000.00	2022年01月27日	2023年01月27日	否
北京国都互联科技有限公司	20,000,000.00	2022年04月14日	2023年04月13日	否
北京国都互联科技有限公司	40,000,000.00	2022年03月16日	2022年09月16日	否
上海宽翼通信科技股份有限公司	7,000,000.00	2022年01月13日	2022年07月13日	否
上海宽翼通信科技股份有限公司	10,000,000.00	2022年03月28日	2022年09月26日	否

上海宽翼通信科技股份有限公司	6,000,000.00	2022 年 04 月 14 日	2022 年 10 月 14 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
万卫方、项水珍	15,000,000.00	2021 年 12 月 06 日	2022 年 12 月 06 日	否
万卫方、项水珍	25,000,000.00	2021 年 12 月 22 日	2022 年 12 月 22 日	否
万卫方、项水珍	20,000,000.00	2022 年 01 月 11 日	2023 年 01 月 11 日	否
万卫方、项水珍	20,000,000.00	2022 年 01 月 14 日	2022 年 11 月 15 日	否
万卫方、项水珍	20,000,000.00	2022 年 01 月 18 日	2023 年 01 月 18 日	否
万卫方、项水珍	5,000,000.00	2022 年 03 月 28 日	2023 年 03 月 23 日	否
万卫方、项水珍	15,000,000.00	2022 年 04 月 15 日	2023 年 04 月 15 日	否
万卫方、项水珍	5,000,000.00	2022 年 04 月 20 日	2023 年 04 月 14 日	否
万卫方、项水珍	25,000,000.00	2022 年 05 月 18 日	2023 年 05 月 18 日	否
万卫方	25,000,000.00	2021 年 07 月 13 日	2022 年 07 月 12 日	否
万卫方	20,000,000.00	2021 年 07 月 30 日	2022 年 07 月 29 日	否
万卫方	20,000,000.00	2021 年 08 月 09 日	2022 年 08 月 08 日	否
万卫方	10,000,000.00	2022 年 01 月 24 日	2023 年 01 月 23 日	否
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2022 年 01 月 26 日	2022 年 07 月 26 日	否
万卫方、项水珍	30,000,000.00	2021 年 10 月 29 日	2022 年 10 月 28 日	否
万卫方、项水珍	25,000,000.00	2021 年 11 月 23 日	2022 年 11 月 23 日	否
万卫方	30,000,000.00	2022 年 03 月 22 日	2023 年 03 月 18 日	否
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2022 年 01 月 24 日	2023 年 01 月 10 日	否
万卫方、项水珍	10,000,000.00	2022 年 05 月 27 日	2022 年 11 月 21 日	否
万卫方、项水珍	9,950,000.00	2022 年 05 月 27 日	2022 年 12 月 26 日	否
万卫方	10,000,000.00	2022 年 02 月 24 日	2022 年 08 月 23 日	否
万卫方、项水珍	20,000,000.00	2022 年 06 月 23 日	2023 年 07 月 23 日	否
万卫方、项水珍	15,000,000.00	2022 年 06 月 21 日	2023 年 06 月 21 日	否
万卫方	10,000,000.00	2022 年 04 月 18 日	2022 年 10 月 17 日	否
万卫方	30,000,000.00	2022 年 04 月 18 日	2023 年 04 月 17 日	否
万卫方	20,000,000.00	2022 年 04 月 20 日	2023 年 04 月 17 日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易**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
应收账款					
	苏州市吴通电子有限公司	2,107,293.66	105,364.68	7,140.00	357.00
	上海锐翊通讯科技有限公司	1,087,526.00	54,376.30	490,320.00	24,516.00

(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			
	苏州市吴通电子有限公司	591,454.47	426,559.27
合同负债/ 其他流动负债			
	苏州市吴通电子有限公司		980,118.87

7、关联方承诺**8、其他****十三、股份支付****1、股份支付总体情况**□适用 不适用**2、以权益结算的股份支付情况**□适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

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

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	362,842.00	开立保函	2019/10/9	2022/10/9	362,842.00
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	82,671.78	开立保函	2019/10/9	2022/10/9	82,671.78
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	287,839.24	开立保函	2019/10/16	2022/10/16	287,839.24
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	237,733.98	开立保函	2019/11/19	2022/11/18	237,733.98
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	336,589.63	开立保函	2019/11/19	2022/11/18	336,589.63
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	67,525.93	开立保函	2019/11/26	2022/11/25	67,525.93
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	285,825.45	开立保函	2019/11/26	2022/11/25	285,825.45
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	191,644.97	开立保函	2019/11/26	2022/11/25	191,644.97
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	28,539.28	开立保函	2019/11/26	2022/11/25	28,539.28
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	125,193.56	开立保函	2019/12/16	2022/12/15	125,193.56
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	102,002.41	开立保函	2019/12/16	2022/12/15	102,002.41
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	110,108.01	开立保函	2020/1/10	2023/1/9	110,108.01
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	41,559.85	开立保函	2020/1/13	2023/1/12	41,559.85
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	58,283.05	开立保函	2022/6/1	2025/5/31	58,283.05
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	13,252.08	开立保函	2022/6/1	2025/5/31	13,252.08
中国建设银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	135,962.53	开立保函	2022/6/1	2025/5/31	135,962.53
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	151,449.26	开立保函	2020/5/25	2023/5/31	151,449.26

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	12,738.32	开立保函	2020/4/28	2023/4/27	12,738.32
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	92,547.57	开立保函	2020/4/28	2023/4/27	92,547.57
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	167,298.70	开立保函	2020/6/3	2023/6/2	167,298.70
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	349,615.44	开立保函	2020/6/3	2023/6/2	349,615.44
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	14,574.89	开立保函	2020/9/23	2023/9/22	14,574.89
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	11,796.21	开立保函	2020/9/23	2023/9/22	11,796.21
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	240,194.62	开立保函	2020/6/15	2023/6/15	240,194.62
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	24,946.95	开立保函	2020/6/15	2023/9/16	24,946.95
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	12,145.92	开立保函	2020/7/28	2023/8/25	12,145.92
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	102,702.02	开立保函	2020/7/28	2023/7/27	102,702.02
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	57,000.00	开立保函	2020/9/1	2023/8/20	57,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	16,261.59	开立保函	2020/9/23	2023/11/22	16,261.59
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	150,776.59	开立保函	2020/9/23	2023/11/22	150,776.59
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	94,055.96	开立保函	2020/10/29	2023/10/28	94,055.96
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	14,866.52	开立保函	2020/10/29	2023/10/28	14,866.52
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	13,084.06	开立保函	2020/10/29	2023/10/28	13,084.06
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	22,033.03	开立保函	2020/10/28	2023/10/29	22,033.03
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	146,083.71	开立保函	2020/10/29	2023/10/28	146,083.71
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	190,271.51	开立保函	2020/11/20	2022/11/19	190,271.51
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	27,156.76	开立保函	2020/11/20	2023/11/19	27,156.76
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	19,017.04	开立保函	2020/11/20	2023/11/19	19,017.04
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	87,517.35	开立保函	2020/12/3	2023/12/2	87,517.35
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	407,164.11	开立保函	2020/12/3	2023/12/2	407,164.11
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	72,122.91	开立保函	2021/1/12	2023/12/22	72,122.91
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	59,084.62	开立保函	2021/1/12	2024/4/20	59,084.62
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	124,513.88	开立保函	2021/1/12	2023/12/27	124,513.88
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	52,183.47	开立保函	2021/1/12	2023/12/15	52,183.47

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	84,322.04	开立保函	2021/1/12	2023/12/28	84,322.04
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	90,000.00	开立保函	2021/1/26	2024/1/25	90,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	11,697.64	开立保函	2021/2/5	2024/2/4	11,697.64
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	84,985.18	开立保函	2021/2/5	2023/2/4	84,985.18
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	69,499.50	开立保函	2021/2/5	2024/2/4	69,499.50
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	106,452.09	开立保函	2021/5/10	2024/5/10	106,452.09
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	84,242.90	开立保函	2021/5/11	2024/8/10	84,242.90
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	8,487.83	开立保函	2021/5/11	2024/5/10	8,487.83
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	20,000.00	开立保函	2021/7/7	2023/5/31	20,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	100,000.00	开立保函	2021/7/16	2023/5/31	100,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	76,170.09	开立保函	2021/8/19	2024/8/9	76,170.09
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	400,016.91	开立保函	2021/9/17	2024/9/8	400,016.91
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	69,308.47	开立保函	2021/9/17	2024/9/8	69,308.47
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	21,079.56	开立保函	2021/9/17	2023/2/28	21,079.56
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	791.51	开立保函	2021/10/26	2024/10/20	791.51
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	19,988.33	开立保函	2021/10/26	2024/10/20	19,988.33
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	100,000.00	开立保函	2021/10/26	2023/12/31	100,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	10,572.08	开立保函	2021/11/18	2025/5/18	10,572.08
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	11,404.80	开立保函	2021/11/18	2024/11/18	11,404.80
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	65,692.03	开立保函	2021/11/18	2024/11/18	65,692.03
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	3,265.45	开立保函	2021/11/18	2024/11/18	3,265.45
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	166,949.55	开立保函	2021/12/7	2024/11/30	166,949.55
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	200,000.00	开立保函	2021/12/14	2024/10/31	200,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	75,000.00	开立保函	2022/3/14	2025/3/3	75,000.00
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	58,795.35	开立保函	2022/4/15	2025/4/7	58,795.35
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	291.16	开立保函	2022/5/25	2025/5/17	291.16
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	94,154.29	开立保函	2022/5/25	2025/5/17	94,154.29

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	343,909.20	开立保函	2022/5/25	2025/5/17	343,909.20
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	466,291.57	开立保函	2022/5/25	2025/5/17	466,291.57
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	26,696.95	开立保函	2022/6/1	2025/5/17	26,696.95
中国农业银行股份有限公司苏州黄桥支行	其他货币资金	334.04	开立保函	2022/6/13	2025/5/17	334.04
招商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金	3,472,038.00	开立银行承兑汇票	2022/3/2	2022/9/2	3,472,038.00
浙商银行股份有限公司苏州分行营业部	其他货币资金	10,839,182.77	开立银行承兑汇票	2022/6/27	2022/12/27	994,530.23
浙商银行股份有限公司苏州分行营业部	应收款项融资	13,036,981.93	开立银行承兑汇票	2022/1/12	2022/7/12	7,438,583.17
浙商银行股份有限公司苏州分行营业部	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/3/22	2022/9/22	4,664,805.91
浙商银行股份有限公司苏州分行营业部	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/4/28	2022/10/28	2,522,495.89
浙商银行股份有限公司苏州分行营业部	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/27	2022/11/27	5,714,857.00
浙商银行股份有限公司苏州分行营业部	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/14	2022/12/14	2,025,666.81
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金		开立银行承兑汇票	2022/1/14	2022/7/14	143,514.58
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金		开立银行承兑汇票	2022/1/14	2022/7/14	100,000.00
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金		开立银行承兑汇票	2022/1/14	2022/7/14	39,350.00
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金		开立银行承兑汇票	2022/1/14	2022/7/14	44,750.00
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金		开立银行承兑汇票	2022/1/14	2022/7/14	1,227,435.90
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金	开立银行承兑汇票	2022/1/21	2022/7/21	100,000.00	
浙商银行股份有限公司苏州分行	其他货币资金	1,840,197.15	开立银行承兑汇票	2022/1/21	2022/7/21	103,774.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资	27,662,187.86	开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	172,445.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	25,598.49
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	367,823.40
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	97,560.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	37,100.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	138,745.43
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	100,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	35,553.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	159,254.00

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	500,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/5/9	2022/11/9	500,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	3,334,398.22
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	256,865.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	28,972.40
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	3,418,175.33
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	600,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	544,294.69
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	505,491.23
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	560,593.75
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	93,744.89
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	150,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	150,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	100,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	162,206.40
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	300,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	300,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	300,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	300,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	372,416.22
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	344,700.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	388,412.98
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	185,300.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	175,314.19
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	200,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	300,000.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/9	2022/12/9	60,855.18

抵押权人/质权人	抵/质押资产	抵/质押资产的账面价值	用途	起始日	终止日	与抵质押相关的金额
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	77,383.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	55,100.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	622,686.50
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	206,790.00
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	131,143.88
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	849,404.56
中信银行股份有限公司苏州分行账务中心	应收款项融资		开立银行承兑汇票	2022/6/22	2022/12/22	373,704.98
中国工商银行股份有限公司广州陵园西路支行	其他货币资金	20,000.00	开立履约保证金	2015/3/12	终止合作	20,000.00
中国光大银行北京西城支行	其他货币资金	1,109,016.72	开立履约保证金	2019/10/15	终止合作	1,109,016.72
		66,050,779.71				55,374,026.21

2、经营租赁承诺

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本公司于资产负债表日后应支付的最低租赁付款额

剩余租赁期	最低租赁付款额
1 年以内	6,530,778.48
1 至 2 年	7,668,472.16
2 至 3 年	850,184.00
合计	15,049,434.64

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在重要的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至资产负债表日，本公司不存在其他重要事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	通信制造业	信息服务业	分部间抵销	合计
营业收入	499,313,643.19	1,391,245,366.01		1,890,559,009.20
营业成本	414,516,125.04	1,279,952,566.58		1,694,468,691.62
资产总额	1,559,212,561.46	1,258,425,863.58	-146,000,000.00	2,671,638,425.04
负债总额	933,849,772.14	627,195,771.66	-146,000,000.00	1,415,045,543.80

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

2022 年 5 月 27 日，根据披露的《关于现金收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权的公告》（公告编号：2022-033），公司拟以自有及自筹资金 58,500 万元人民币收购福州四九八网络科技有限公司 90% 股权。截止目前，交易款项尚未支付。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、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	4,699,304.09	1.97%	4,699,304.09	100.00%		4,699,304.09	2.03%	4,699,304.09	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	233,386,554.12	98.03%	7,407,831.74	3.17%	225,978,722.38	227,170,360.84	97.97%	6,473,802.13	2.85%	220,696,558.71
其中：										
合并关联方组合	97,286,929.26	40.86%			97,286,929.26	111,706,071.83	48.17%			111,706,071.83
账龄组合	136,099,624.86	57.17%	7,407,831.74	5.44%	128,691,793.12	115,464,289.01	49.80%	6,473,802.13	5.61%	108,990,486.88
合计	238,085,858.21	100.00%	12,107,135.83		225,978,722.38	231,869,664.93	100.00%	11,173,106.22		220,696,558.71

按单项计提坏账准备：4,699,304.09

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
客户 4	4,467,241.53	4,467,241.53	100.00%	预计无法收回
客户 13	145,082.56	145,082.56	100.00%	预计无法收回
客户 16	86,980.00	86,980.00	100.00%	预计无法收回
合计	4,699,304.09	4,699,304.09		

按组合计提坏账准备：0

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
合并范围内关联方 1	77,510,881.86		
合并范围内关联方 2	9,599,661.12		
合并范围内关联方 3	5,844,843.77		
合并范围内关联方 4	4,331,542.51		
合计	97,286,929.26		

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：7,407,831.74

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	133,277,659.14	6,663,882.97	5.00%
1 至 2 年	2,311,527.37	462,305.47	20.00%
2 至 3 年	457,590.10	228,795.05	50.00%
3 年以上	52,848.25	52,848.25	100.00%
合计	136,099,624.86	7,407,831.74	

确定该组合依据的说明：

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	期末余额
1 年以内（含 1 年）	227,968,988.40
1 至 2 年	4,907,127.37
2 至 3 年	457,590.10
3 年以上	4,752,152.34
3 至 4 年	4,738,920.29
4 至 5 年	52.05
5 年以上	13,180.00
合计	238,085,858.21

（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	
应收账款坏账准备	11,173,106.22	934,029.61				12,107,135.83
合计	11,173,106.22	934,029.61				12,107,135.83

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(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
合并范围内关联方 1	77,510,881.86	32.56%	
客户 30	14,305,496.53	6.01%	715,274.83
客户 31	11,909,075.61	5.00%	595,453.78
合并范围内关联方 2	9,599,661.12	4.03%	
客户 32	7,875,446.00	3.31%	393,772.30
合计	121,200,561.12	50.91%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	72,481,062.95	
其他应收款	219,042,304.19	258,345,048.43
合计	291,523,367.14	258,345,048.43

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京国都互联科技有限公司	60,000,000.00	
金华市吴通投资管理有限公司	10,000,000.00	
Netjoy Holdings Limited	2,481,062.95	
合计	72,481,062.95	

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

(3) 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
往来款	216,945,314.98	257,200,340.68
保证金及押金	2,461,274.18	1,236,274.18
应收退税款	599,694.69	804,373.50
备用金	96,100.00	

合计	220,102,383.85	259,240,988.36
----	----------------	----------------

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		895,939.93		895,939.93
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提		164,139.73		164,139.73
2022 年 6 月 30 日余额		1,060,079.66		1,060,079.66

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

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	257,057,158.97	2,183,829.39		259,240,988.36
上年年末余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增		1,918,554.46		1,918,554.46
本期终止确认	41,057,158.97			41,057,158.97
其他变动				
期末余额	216,000,000.00	4,102,383.85		220,102,383.85

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	219,176,109.67
2 至 3 年	50,000.00
3 年以上	876,274.18
3 至 4 年	20,000.00

4至5年	226,424.00
5年以上	629,850.18
合计	220,102,383.85

3) 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	
其他应收款坏账准备	895,939.93	164,139.73				1,060,079.66
合计	895,939.93	164,139.73				1,060,079.66

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：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
合并范围内关联方 2	往来款	140,000,000.00	1 年以内	63.61%	
合并范围内关联方 5	往来款	70,000,000.00	1 年以内	31.80%	
合并范围内关联方 4	往来款	6,000,000.00	1 年以内	2.73%	
债务人 7	保证金	811,274.18	3 年以上	0.37%	811,274.18
债务人 8	保证金	800,000.00	1 年以内	0.36%	40,000.00

合计		217,611,274.18		98.87%	851,274.18
----	--	----------------	--	--------	------------

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、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	2,386,379,365.89	1,701,356,817.32	685,022,548.57	2,386,379,365.89	1,701,356,817.32	685,022,548.57
合计	2,386,379,365.89	1,701,356,817.32	685,022,548.57	2,386,379,365.89	1,701,356,817.32	685,022,548.57

(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		
上海宽翼通信科技股份有限公司	53,793,361.66					53,793,361.66	126,286,638.34
吴通通讯印度有限公司	3,097,514.61					3,097,514.61	
北京国都互联科技有限公司	124,438,022.32					124,438,022.32	425,561,977.68
互众广告(上海)有限公司	200,491,798.70					200,491,798.70	1,149,508.201.30
江苏吴通物联科技有限公司	70,201,851.28					70,201,851.28	

金华市吴通投资管理有 限公司	200,000,000. 00								200,000,000. 00	
上海吴通网 络科技有 限公司	10,000,000.0 0								10,000,000.0 0	
苏州市吴通 智能电子有 限公司	16,000,000.0 0								16,000,000.0 0	
吴通（香 港）有限公 司										
吴通光电智 联科技（武 汉）有限公 司	7,000,000.00								7,000,000.00	
合计	685,022,548. 57								685,022,548. 57	1,701,356,81 7.32

(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		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、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	292,879,409.08	277,184,796.24	212,745,077.08	203,677,308.37
其他业务	18,312,145.30	12,590,363.48	9,647,686.17	5,385,548.88
合计	311,191,554.38	289,775,159.72	222,392,763.25	209,062,857.25

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：			
通讯基础连接产品	292,879,409.08		292,879,409.08
其他业务	9,373,445.80		9,373,445.80

按经营地区分类				
其中：				
境内	285,428,932.36			285,428,932.36
境外	16,823,922.52			16,823,922.52
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、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	70,000,000.00	60,000,000.00
权益法核算的长期股权投资收益		8,236,078.95
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,462,089.21	
处置交易性金融资产取得的投资收益	1,182,967.24	
合计	73,645,056.45	68,236,078.95

6、其他

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	-97,467.25	
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）	742,784.92	
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	-23,511,983.97	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	215,791.96	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	5,176,494.26	
减：所得税影响额	727,020.63	
少数股东权益影响额	86,971.47	
合计	-18,288,372.18	--

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	1.78%	0.02	0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.24%	0.03	0.03

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

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他