

深圳金信诺高新技术股份有限公司

2022 年半年度报告



金信诺

KINGSIGNAL

【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。

公司负责人黄昌华、主管会计工作负责人刘春华及会计机构负责人(会计主管人员)夏国山声明：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。

公司请投资者认真阅读本半年度报告全文，并特别注意本半年度报告第三节“管理层讨论与分析”相关阐述。

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.....	7
第三节 管理层讨论与分析.....	10
第四节 公司治理.....	36
第五节 环境和社会责任.....	40
第六节 重要事项.....	42
第七节 股份变动及股东情况.....	53
第八节 优先股相关情况.....	59
第九节 债券相关情况.....	60
第十节 财务报告.....	61

备查文件目录

一、载有公司法定代表人、主管会计工作的负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。

二、报告期内在中国证监会指定媒体上公开披露过的所有公司文件正本及公告的原稿。

三、经公司法定代表人签名的 2022 年半年度报告原件。

四、其他相关资料。

以上备查文件的备置地点：公司证券部。

释义

释义项	指	释义内容
控股股东、实际控制人	指	黄昌华
本公司、公司、金信诺、深圳金信诺	指	深圳金信诺高新技术股份有限公司
信丰金信诺、信丰金信诺安泰诺	指	信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司
安泰诺、常州安泰诺	指	常州安泰诺特种印制板有限公司
东莞金信诺、东莞瀚宇	指	东莞金信诺电子有限公司
凤市通信、常州金信诺	指	常州金信诺凤市通信设备有限公司
赣州金信诺	指	赣州金信诺电缆技术有限公司
绵阳金信诺	指	绵阳金信诺环通电子技术有限公司
江苏万邦、万邦微电子	指	江苏万邦微电子有限公司
金信诺光纤光缆、赣州光纤光缆	指	金信诺光纤光缆（赣州）有限公司
长沙金信诺、长沙防务	指	长沙金信诺防务技术有限公司
陕西金信诺	指	陕西金信诺电子技术有限公司
中航信诺	指	中航信诺（营口）高新技术有限公司
中鼎田仆	指	宁国中鼎田仆资产管理有限公司
田仆资产	指	上海田仆资产管理合伙企业（有限合伙）
武汉钧恒	指	武汉钧恒科技有限公司
赣州讯飞腾	指	赣州讯飞腾传导技术有限公司
赣发投	指	赣州发展投资控股集团有限责任公司
汇芯通信	指	深圳市汇芯通信技术有限公司
欣诺投资	指	深圳市前海欣诺投资合伙企业（有限合伙）
4G	指	第四代移动电话行动通信标准，指的是第四代移动通信技术
5G	指	第五代移动通信，泛指 4G 之后的宽带无线通信技术集合
PCB	指	即印制电路板，是重要的电子部件，根据电路层数分类：分为单面板、双面板和多层板。
IDC	指	Internet Data Center 简称 IDC，就是电信部门利用已有的互联网通信线路、带宽资源，建立标准化的电信专业级机房环境，为企业、政府提供服务器托管、租用以及相关增值等方面的全方位服务。
IEC	指	国际电工委员会
3D 打印	指	3D printing，快速成型技术的一种，是基于材料堆积法的一种高新制造技术
Type-C	指	Type-C 是 USB 接口的一种连接介面，不分正反两面均可插入，大小约为 8.3mm×2.5mm，和其他介面一样支持 USB 标准的充电、数据传输、显示输出等功能
CPE	指	Customer Premise Equipment，一种接收移动信号并以无线 WIFI 信号转发出来的移动信号接入设备

律师事务所、金杜	指	北京市金杜律师事务所
会计师事务所、中汇	指	中汇会计师事务所（特殊普通合伙）
中信建投证券/保荐机构/主承销商	指	中信建投证券股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深圳证监局	指	中国证券监督管理委员会深圳监管局
深交所	指	深圳证券交易所
《公司章程》或章程	指	《深圳金信诺高新技术股份有限公司章程》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
股东大会、董事会、监事会	指	深圳金信诺高新技术股份有限公司股东大会、深圳金信诺高新技术股份有限公司董事会、深圳金信诺高新技术股份有限公司监事会
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	金信诺	股票代码	300252
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	深圳金信诺高新技术股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	金信诺		
公司的外文名称（如有）	Kingsignal Technology Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Kingsignal		
公司的法定代表人	黄昌华		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	伍婧婷	
联系地址	深圳市南山区粤海街道高新区社区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B 座 26 层	
电话	0755-86338291	
传真	0755-26581802	
电子信箱	ir@kingsignal.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）	1,249,928,714.94	1,167,985,902.29	7.02%
归属于上市公司股东的净利润（元）	33,019,708.69	16,068,024.86	105.50%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	13,570,356.06	-44,124,082.85	130.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-85,466,063.03	243,917,137.97	-135.04%
基本每股收益（元/股）	0.06	0.03	100.00%
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.03	100.00%
加权平均净资产收益率	1.41%	0.68%	0.73%
	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）	5,522,604,845.86	5,265,464,488.66	4.88%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,338,712,388.03	2,323,597,958.57	0.65%

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）	-1,401,028.98	
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）	25,752,713.09	
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	316,067.52	

产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	46,645.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	142,968.34	
减：所得税影响额	4,773,768.71	
少数股东权益影响额（税后）	634,243.70	
合计	19,449,352.63	

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

2022 年上半年，公司实现营业收入 124,992.87 万元，同比增长 7.02%；实现净利润 3,301.97 万元，同比增长 105.50%；实现扣非净利润 1,357.04 万元，同比增长 130.75%。报告期内业绩增长的主要原因系：（1）随着海外地区疫情趋势缓和及防疫政策的更新，海外地区，基建建设及产业活动恢复性增长，公司借助在海外地区长期战略布局形成的品牌效应，加大市场开拓力度，海外业务实现历史性突破，外销规模达 4.06 亿元，同比增长 36.63%；虽然同期国内疫情对内销业务有一定影响，但公司整体业务仍呈现持续增长趋势。（2）报告期内公司通信电缆及光纤光缆产品毛利率增长 9.67%，主要因为报告期内公司核心产品价格上涨，同时供应主流客户的产品结构优化，高毛利产品比例提高。

（3）公司坚持以客户需求为中心不断加深核心客户的合作，积极响应行业核心客户的战略协同，设立北方基地，并与核心客户结成了长期稳定的战略伙伴关系。

公司一直秉承在细分领域研发创新型产品，服务行业领军客户的经营策略，在报告期内及未来一段时间，将持续集中资源、聚焦优势主业，争取进一步提升盈利水平。

（一）主要业务

金信诺专业从事基于“深度覆盖”和“可靠连接”的信号互联产品的研发、生产和销售，主要有线缆/连接器/组件类、PCB（印刷线路板）类和系统/终端类的三大类产品业务，服务全球多行业、多领域的顶尖客户，并为客户提供“design in”的定制研发产品和方案。

1、线缆/连接器/组件类产品

公司线缆产品具备良好的品牌优势，为公司传统优势领域。公司基于线缆产品的技术积累及品牌优势，在组件、连接器领域进行延伸，并布局了高速组件等新产品。公司中高端线缆/连接器/组件类产品主要应用于通信领域及特种科工领域，近年来重点新布局了数据中心领域。目前线缆/连接器/组件类产品仍是公司销售收入占比最大的产品品类，具体行业应用情况如下：

①通信领域

通信领域是公司主要业务领域。公司生产的线缆/连接器/组件类产品主要用于通信设备内部以及通信设备之间关键信号连接传输，主要应用于无线网、传输网、核心网、固网宽带等企业级应用场景中。公司是 4G、5G 通信基站建设的元器件主力供应商，已持续多年为核心设备商、天线厂商客户提供定制化服务。

②特种科工领域

公司依托已具备的系统级装备电磁环境仿真能力，依靠高场强电磁兼容实验室实现复杂电磁环境效应模拟的技术优势，结合自 2007 年开始主打的射频、高低频混装技术优势，为航空/航天领域、兵器领域、船舶等科工领域客户提供多种类、多型号特种信号互联基础产品及子系统产品。产品包括：低损/毫米波耗稳相电缆、高频馈线、航空导线、高温耐火导线、宇航线缆、低感同轴电源线、毛纽扣连接器及各类高低频/微矩形连接器、多回路连接组件和波束控制芯片、轻质防波套、集成多通道射频连接模块、卫星高频及低频电缆网络、综合测试设备、实验用数据加载设备等。

③数据中心领域

数据中心及超算领域是公司在线缆/连接器/组件类产品领域重点布局的新领域。凭借在信号线缆和高频连接器领域多年领先技术优势，公司重点推进高速裸线、服务器交换机内/外部高速组件以及板端连接器的市场布局，应用于交换机/服务器内部板卡、存储等内部连接，以及超算组网链路、TOR 与服务器之间的外部连接，是面向数据中心与超算市场各模组、机箱、机柜信号互联的核心产品。

同时，公司的高速线缆目前可以匹配到英特尔即将量产 Eagle Stream（pcie5.0）平台、下一代平台 Birch Stream（pcie5.0）以及下下一代平台 Bird Stream 平台（pcie 6.0），为国内厂商的技术第一梯队，在超级计算节点上，所配套的产品拥有更加稳定的链路信号传输。

此外，公司线缆/连接器/组件产品还应用于新能源汽车及工控医疗领域。

2、PCB（印刷线路板）产品

公司致力于信号连接产品的开发，PCB（印刷电路板）作为信号传输关键器件，也是公司在线缆/组件/连接器之外，基于同类客户布局和延伸的领域。目前公司在 PCB 领域是通信基站设备及天线厂商的主力供应商，公司生产的通信领域印制电路板主要应用于无线网、传输网、核心网、固网宽带等企业级应用场景。目前金信诺天线射频 PCB 市场占有率领先。此外，公司 PCB 产品还应用于数据中心、智能手机领域、汽车电子等领域。

3、系统及终端产品

公司在信号连接领域上已形成了包括线缆、连接器、组件及 PCB（印刷电路板）的关键传输器件覆盖，在此基础上，公司依托海外市场优势，整合技术能力，将产品向下游延伸，为客户提供定制化的系统及终端产品，通过 4G 技术、5G 技术、室内覆盖技术和卫星通信技术，重点为数据峰值区域、室内区域和偏远区域等传统宏基站覆盖难以满足的场景，提供高速率、低成本和高可靠的信号覆盖服务。主要产品包括：深度覆盖产品、小基站及 CPE、相控阵卫星终端、便携式智能终端等，为海外运营商及行业专网提供 4G/5G 通信组网解决方案，微基站+卫星回传一体化解决方案等。

（二）经营模式

公司一直致力于细分领域创新产品的研发，并取得了多个细分领域的技术领先、市场占有率领先的竞争优势。通过“Design In”的设计定制模式，与行业顶级客户深度合作，以解决客户的下一代定制需求及技术痛点为技术导向。公司提倡“以顶级的对手为‘敌’”，产品研发对标国际一流厂商，以国产化替代为起点，通过技术迭代，逐步在细分领域上具备国际标准话语权。

公司以通信领域为公司业务“主航道”，并重点布局特种科工、数据中心领域，覆盖新能源汽车与卫星互联网等领域。公司一直坚持“与顶级的客户为友”，通过“大客户 Owner”制度，将公司不同产品线串联成“一站式供应”，充分发挥产品及客户的协同效应。

公司文化提倡“以价值贡献者为本”，报告期内，公司推出“内部合伙人制度”，以富有竞争力的激励制度吸引技术专家与行业营销精英加盟，落实公司一直坚持的“与顶级的团队为伍”的经营理念；通过“五横六纵”的矩阵管理和科学授权，充分发挥总部与事业部各团队的积极性与主观能动性，达到公司与员工的目标一致、合作共赢。

（三）公司所处的行业情况及行业地位

公司产品及服务主要应用于通信、特种科工领域，并重点布局了数据中心、卫星互联网等行业，报告期内公司所处的行业情况如下：

1、通信行业

通信行业一直都是公司业务发展的“主航道”，至今已有近二十年经验和技術积累。目前为通信行业提供基站设备内部及设备之间关键信号互联产品，包括线缆/连接器/组件产品及 PCB 产品。此外，公司针对行业专网及相关延伸覆盖场景，提供系统及终端产品。

随着 5G 全面商用的到来，2021 年，全国运营商资本开支达 3392 亿元。根据工信部最新数据，2021 年我国已经累计开通 5G 基站 142.5 万余站，预计 2022 年新建基站超过 60 万站。预计未来三年建站量将保持在平均每年 60 万站。随着 700MHZ、900MHZ 频段 5G 网络全面建设及商用落地，公司作为基站天线及设备中线缆、连接器及组件主力供应商之一，持续受到下游行业需求的拉动。

5G 基站通讯设备中单设备 PCB 价值量及总体建设规模显著高于 4G 基站。5G 宏基站总量有望突破 500 万，微基站有望突破 1000 万。据测算，国内 5G 基站 PCB 总产值约为 1080 亿元，5G 建设周期内 5G 基站 PCB 仍具备 4-5 倍增长空间。

我国已建成全球最大 4G 网络，5G 建设亦走在世界前列。然而全球范围内的不发达地区 4G 网络覆盖率仅有 40% 左右，中国以外仍有大量地区还在推进 4G 建设。公司各类线缆及通信连接器、组件产品广泛用于 4G 基站设备内部及各设备间的连接，服务印度、泰国、印度尼西亚、墨西哥、巴西等地区用户。

公司在通信行业拥有良好的客户知名度、市场份额和技术积累，并具备细分领域国际标准话语权。公司是国内第一家起草并颁布线缆/连接器/组件 IEC 国际标准的企业，目前累计有 16 项金信诺主导或参与制修订的 IEC 标准已颁布，另外金信诺还正在主导或参与 10 项 IEC 标准的研制。公司在通信线缆上涉及光、电、射频、数据线缆及组件，基本实现了全系列产品覆盖；在 700MHZ 及 900MHZ 频段的 5G 基站建设中，公司的主力产品半柔铁氟龙同轴线缆产品技术及产能及市场占有率全球领先公司，公司天线射频 PCB 市场占有率全球领先。

2、特种科工行业

在特种科工领域，公司为机载、弹载、船载以及相控阵雷达等特种装备提供基于电气互联的线缆/连接器/组件以及相关定制化系统及终端产品，产品范围覆盖航天、航空、兵器、船舶、电子五大军工领域。中国的国防支出仍有较大增长空间，未来或将长期保持稳定增长。根据财政部 2022 年 3 月 5 日在全国人大会议上提交的政府预算草案报告，中国 2022 年国防支出预算为 14504.5 亿元人民币，同比增长 7.1%，增幅较 2021 年上调 0.3%。“十四五”有望迎来装备四十年一遇的大换装期，随着特种装备的电子化、智能化升级，公司线缆/连接器/组件等主要产品需求量庞大。台岛演训中已充分展示现代特种装备的重要性，随着未来实弹演训的常态化和装备智能化升级趋势，现代化军事装备及相关信号连接产品需求预计将持续维持在较高水平。公司是国内首家成功研发并批量向特种科工单位供应稳相电缆的民营企业。公司的特种线缆业务国内领先，部分产品已列装国内的先进机型。此外，公司具备解决整机线缆及组件的系统性电磁干扰问题的能力，并建设有深圳市级电磁兼容仿真及设计实验室，电磁兼容技术及产品方案已成为公司差异化的竞争力。

3、数据中心行业

公司提供数据中心领域的线缆/连接器/组件产品主要有：内、外部线端产品，板端连接器、服务器印制电路板产品等。公司已向国内前五的服务器制造商实现批量交付。

2021 年 7 月 30 日的中共中央政治局会议强调“推进‘十四五’重大工程项目建设”，新基建有望成为“补短板”的重点方向，IDC 是下一阶段最有望迎来景气度大幅改善的细分赛道之一。IDC 需求主要影响变量包括数据流量增长、技术进步速度。根据中信证券统计，全球数据量在过去 10 年的年复合增长率近 50%，而在过去 5 年的复合增速仍保持在 26%。数据量增长驱动全球数据中心 IDC 需求增速维持在 15%-20%。进入 2020 年以来，新冠疫情全球肆虐，给诸多行业带来深刻的变革；一方面，全球数字化进程因疫情加速，流媒体、电商、视频会议、远程办公等需求快速提升，且维持高位；另一方面，企业加速向云端迁移，复杂的 IT 架构亦加速企业将自有数据中心向第三方 outsourcing 的趋势。未来，在 5G、AI、IoT 等新技术及应用场景带动下，全球在线数据流量有望进入新一轮增长周期，驱动数据中心建设需求进一步超预期。

随着数据中心的爆发拉动服务器、交换机等设备需求增长，将驱动上游相关配件市场的放量。一是带动服务器 PCB 需求，二是推动高速线缆、连接器需求大幅增加。服务器上主要使用到 4 类 PCB 板：背板、LC 主板、LC 以太网卡、存储卡。服务器 PCB 的特点主要是高层数、高纵横比、高密度和高传输速度，对于 PCB 材料和制程有着较高的要求，高端 PCB 的需求被大幅拉动，2020 年服务器市场高速 PCB 市场规模达 210 亿元左右，预计至 2025 年，可达近 500 亿元。

公司与“东数西算”建设中核心硬件设备厂商有深度合作，拥有给数据中心解决方案厂商提供整个差分信号传输端到端的全系列产品（线缆，连接器及其组件）。

4、卫星互联网行业

卫星通信具备大范围、高可靠、无线部署的特性，可很好弥补蜂窝通信对航空航海、偏远地区、应急通信等场景覆盖能力的不足。随着高通量卫星、低轨卫星等技术带来通信成本的下降以及基础设施的完善，卫星通信将进入高速发展阶段。

国家发改委于 2020 年 4 月 20 日首次明确了“新基建”范围，卫星互联网在国家层面首次被纳入通信网络基础设施范畴。上述国家产业政策的出台，有利于推动卫星互联网行业的长期稳定发展。据 SIA《2019 年卫星产业状况报告》显示，全球民用卫星产业年收入规模为 2710 亿美元，其中卫星发射行业的收入为 49 亿美元，仅占 1.8%。而卫星地面设备收入占比达 48%，达到 1300 亿美元以上；卫星运营行业收入占比达 38%，超过 1000 亿美元规模。

依据赛迪智库的预测分析，截至 2018 年中国卫星通信市场约 30 多万用户，2018 年全球卫星地面设备收入达到 1198 亿美元。随着亚太 6D 卫星的成功发射，不论是替代还是新增，中国将有 200 万以上用户的市场空间，我国卫星移动通信终端市场当期容量将达到 402 亿元。依据 5 年的推广、采购、装备周期计算，未来 5 年我国卫星移动通信终端年均市场规模将达 80 亿元量级。

据前瞻产业研究院研究报告，全国应急通信领域共有约 4.5 万用户，需要约 10 万个卫星移动通信终端和约 4.5 万个卫星便携数据终端以及约 6000 个车载动中通，相关设备更新周期约 5 年，国内应急领域通讯终端市场将超过 5 亿元。

公司从 2017 年开始卫星通信领域的布局，依靠在调制/波束、射频前端芯片以及相控阵卫星终端、便携式智能终端、动中通天线等技术和产品的战略布局，深度整合卫星通信及 5G 覆盖，现已形成金信诺卫星通信解决方案，未来将持续受益于卫星地面设备及卫星运营的广阔市场空间。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要

求

1、产品或业务适用的关键技术或性能指标情况

从事通信传输设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信交换设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

从事通信接入设备或其零部件制造适用的关键技术或性能指标

适用 不适用

产品名称	接入网类型	传输速率	带宽利用率	控制管理软件性能指标
PCB 产品	其他	/		/
半柔线缆	铜线接入	/		/
板对板连接器	其他	/		/

从事通信配套服务的关键技术或性能指标

适用 不适用

(1) PCB 产品适用的技术指标为层数：12-32层，板厚：1.6-3.5mm，最小机械孔：0.15mm，最小线宽线距：75/75um，最小阻焊桥：2.5mil，层间对准度 4.5mil，最大厚径比：18:1，背钻 stub：6mil，阻抗公差：±7%。

(2) 半柔线缆适用的技术指标为工作频率 0-6GHz，PIM≤120dBm（频率为 600-2600MHz 时）。

(3) 板对板连接器产品适用的技术指标为工作频率 0-6GHz，回波损耗：23dB@0-3GHz，18dB@3-6GHz；插入损耗：0.1dB@0-3GHz，0.2dB@ 3-6GHz；PIM≤130dBm（频率为 600-2600MHz 时）。

2、公司生产经营和投资项目情况

单位：元

产品名称	本报告期					上年同期				
	产能	产量	销量	营业收入	毛利率	产能	产量	销量	营业收入	毛利率
通信电缆及光纤光缆	14081.2 1 万米	12376.9 万米	11368.0 8 万米	603,517 ,823.06	17.25%	19907.1 万米	16870.4 2 万米	14792.1 6 万米	522,177 ,429.48	7.58%
通信设备组件	964.37 万 PCS	852.7 万 PCS	1119.45 万 PCS	439,916 ,209.63	22.52%	3394.57 万 PCS	1081.08 万 PCS	1328.51 万 PCS	401,638 ,605.06	22.47%
PCB 系列	34.5 万 平方米	19.09 万平方米	15.22 万平方米	193,392 ,512.81	-2.42%	34.5 万 平方米	25.95 万平方米	22.77 万平方米	225,821 ,177.86	0.44%

变化情况

3、通过招投标方式获得订单情况

适用 不适用

4、重大投资项目建设情况

适用 不适用

二、核心竞争力分析

1、掌握信号互联产品的核心技术，注重研发创新助推持续内生性增长

作为中国第一家同时主导制定线缆及连接器国际标准的民营企业，目前公司主导或参与制修订的 16 项 IEC 标准已获得颁布，此外还正在主导或参与 10 项 IEC 标准的研制，在细分领域具备核心技术优势。除了 IEC 国际标准外，公司积极推动信号联接技术相关国家标准、行业标准制定与规范，覆盖了电缆、连接器、电缆组件、电缆试验方法和连接器试验方法等领域。截至报告期末，公司拥有授权专利合计 587 项，其中发明 80 项，实用新型 485 项，国防专利 11 项，外观 9 项，澳大利亚专利 2 项。

公司高度重视研发创新合作。公司是中国天线系统产业联盟核心射频器件理事单位，是中国 5G 产业联盟核心中高频器件理事单位，是广东省及江西省 5G 产业联合会理事单位，是国家级高新技术企业。公司积极参与信号联接技术相关产业前沿技术研究，成立了广东省金信诺工程技术研究中心、广东省金信诺海洋探测技术院士工作站，同时也是深圳市市级研究开发中心，广东省未来通信高端器件创新中心的创始股东单位。

此外，公司设置了 5G 研究所、PCB 研究所、线缆研究所和电磁与信号系统研究所等核心研究所，同时和东南大学合作成立了人工智能联合实验室，与汇芯通信合作成立了 5G 联合实验室，与清华大学、哈尔滨工业大学、华南理工大学等成立产学研平台，并在深圳、长沙、西安建立多个软件集成开发平台，从而为公司坚持以产品化经营、持续稳定的内生性增长提供有力的支撑。

2、品牌认知度全面提升，在细分领域市场占有率领先

公司深耕信号连接技术与产品领域二十年，秉承“连接世界，创造价值”的企业使命，以“诚信、创造、融合、责任”为企业的核心价值观，始终不忘“成为具有国际标准话语权的信号智能一站式解决方案专家”的企业愿景，不断开拓进取，攻坚克难。目前公司主要有线缆/连接器/组件类、PCB 类和系统/终端类三大类产品业务，产品广泛应用于通信、特种科工、数据中心、新能源汽车等重要领域。基于公司在细分领域的技术领先优势及市场影响力，公司获得了行业内顶级客户的认可，包括通信领域的爱立信、中兴、诺基亚等、康普等，数据中心领域的 H3C、浪潮、联想，特种科工的主机厂及研究所等。公司先后获得“高新技术企业”、“深圳行业领袖百强企业”、“中国电子电路行业百强企业”等荣誉称号。

3、具备提供综合成本最优及国际化整体解决方案的能力

公司以独特的“Design In”设计进入模式，在新产品或方案设计初期介入，紧跟客户的研发方向，解决客户的特殊定制需求及痛点，在原有优势技术的深耕和复用的基础上，形成产品系列的自然拓展与延伸。

同时，公司跟随核心客户的全球化步伐，通过全球化的制造中心、物流中心及服务中心实现快速交付；公司通过具有竞争力的解决方案设计能力以及一站式服务能力，在充分满足客户需求的同时，为客户尽可能的降低资本支出及运营支出；通过综合成本最优的解决方案有效绑定客户，建立起差异化的竞争优势。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

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	1,249,928,714.94	1,167,985,902.29	7.02%	
营业成本	1,044,338,996.67	1,026,506,079.87	1.74%	
销售费用	36,022,537.10	32,734,227.84	10.05%	
管理费用	60,172,417.12	54,776,827.20	9.85%	
财务费用	15,573,320.18	47,929,600.66	-67.51%	主要系本报告期利息支出减少、汇兑收益增加所致
所得税费用	-2,594,922.48	-8,554,179.27	69.66%	主要系本报告期利润总额较上年同期增加所致
研发投入	76,334,665.11	91,685,242.45	-16.74%	
经营活动产生的现金	-85,466,063.03	243,917,137.97	-135.04%	主要系本报告期购买商品、

流量净额				接受劳务支付的现金增加所致
投资活动产生的现金流量净额	-116,783,690.83	-39,482,823.95	-195.78%	主要系本报告期购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增加所致
筹资活动产生的现金流量净额	193,676,957.71	-478,162,123.46	140.50%	主要系本报告期取得借款收到的现金增加所致
现金及现金等价物净增加额	-6,220,843.41	-276,095,430.16	97.75%	主要系本报告期取得借款收到的现金大幅增加所致

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
分产品或服务						
通信电缆及光纤光缆	603,517,823.06	499,424,261.23	17.25%	15.58%	3.49%	9.67%
通信组件及连接器	389,538,448.83	301,210,774.83	22.67%	12.59%	10.11%	1.74%
PCB 系列	193,392,512.81	198,072,206.28	-2.42%	-14.36%	-11.90%	-2.86%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

对主要收入来源地的销售情况

单位：元

产品名称	主要收入来源地	销售量	销售收入	回款情况
通信电缆及光纤光缆	中国、美洲、东南亚、欧洲	11368.08 万米	603,517,823.06	正常回款
通信设备组件	中国、美洲、东南亚、欧洲	1119.45 万 PCS	439,916,209.63	正常回款
PCB 系列	中国、美洲、东南亚、欧洲	15.22 万平方米	193,392,512.81	正常回款

当地汇率或贸易政策的重大变化情况及对公司生产经营的影响；

报告期内，因汇率变动导致公司现金及现金等价物增加 235.20 万元，与上年同期相比增加 199.34%。

主要原材料及核心零部件等的进口情况对公司生产经营的影响

目前，公司不存在主要原材料及核心零部件进口的情况。

研发投入情况

报告期内公司研发投入金额如下：

单位：元

研发投入金额	76,334,665.11
2022 年 1-6 月收入金额	1,249,928,714.94
研发投入占营业收入比例	6.11%
研发支出资本化的金额	33,303,901.13
资本化研发支出占研发投入的比例	43.63%
当期净利润	33,019,708.69
资本化研发支出占当期净利润的比重	100.86%

报告期内公司存在少量研发外包的情况，但不涉及公司核心技术，公司对外包方不存在技术依赖。

报告期内公司重要研发项目情况如下：

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
400G 高速光模块内 PCB 开发	具备高端光模块 PCB 的批量生产能力，提升公司技术实力，抢占高附加值 PCB 市场	已实现批量生产，储备了客户群	具备大批量到超大批量生产能力	扩充公司 PCB 制造种类，增加新市场，提升公司订单毛利
消费电子 n 阶 HDI 产品开发	具备高端 HDI 产品的技术能力和大批量生产能力，开拓智能手机，平板，智能穿戴电子市场	已实现批量生产，导入国内两大智能手机 OEM 客户	具备超大批量生产能力	扩充公司 PCB 制造种类，增加新市场，提升公司订单毛利
宏基站用光电混合缆	5G 通信使用	已完成设计，正在样品验证中	具备批量交付能力。	在 5G 宏基站应用方面形成新的市场。
单芯带屏蔽通信电源线	开拓公司新的产品领域	已完成设计和试样，正在批量生产。	满足客户需求。	扩充了公司产品线，增加新的市场。
耐高温新能源高压硅橡胶电缆	开拓新能源汽车线缆及线束市场	已完成设计和试样，正在批量生产。	具备大批量生产能力	在新能源汽车线束领域形成新的增长点
车载以太网 SPE 产品开发	开拓汽车数据线缆市场，扩充公司产品线	已完成 UTP、STP、SPP 等 SPE 系列产品开发，通过第三方环境测试验证。	通过最终客户测试认证，实现批量生产导入	随着汽车智能化发展，对车载数据线缆传输需求快速增长，高速互联市场将 3 迎来广阔的空间，开发 SPE 产品进入车载以太网市场，为公司开辟新的产品领域。
高速 OCP3.0 线端连接器项目	研发高速连接器 PCIE5.0 技术，实现高速连接器产品国产化，OCP 3.0 组件所用连接器自制	OCP3.0 线端连接器测试验证中	1、具备开发满足 PCIE5.0 高速连接器的技术能力； 2、连接器性能满足要求	为企业网 BU 的高速连接器打下坚实基础，支撑公司大力开发客户
匹配负载	小功率匹配负载，阻抗为 50Ω，接口形式：SMA、SMP、N 等；SMA、N、TNC 型产品的使用频率为 18GHz，最大功率 10W；SMP、SSMP 型产品使用频率 40GHz，最大功率为 2W。	已经完成 1W、2W 产品的验证及小批量交付。	具备批量交付能力。	填补公司产品系列，提升销售收入。
1.85 毫米波连接器	使用频率：DC-67GHz，配接电缆连接器。可用于未来毫米波雷达以及毫米波测试组件	已经完成 67GHz 全频段测试，满足技术要求。	具备批量交付能力。	扩充产品系列，提升销售收入。
低电感同轴电缆	开发 20 欧姆低电感同轴电缆产品以及评价体系	已完成样品制造和初版产品规范	具备批量交付能力	新增产品类别，扩展销售市场。
毫米波稳相电缆	开发使用频率达 40GHz，线径小于 1.6mm 的稳相电缆	已完成样品制造，并交付第三方测试	具备批量交付能力	扩充产品系列，提升销售收入。
低温硫化线束组件	采用新型的硅橡胶及低温硫化工艺，降低硫化工艺对产品主材的温度需求，扩大硫化工艺应用面	已经完成新型硅橡胶与硫化工艺的验证，即将开展小批量试制。	具备批量交付能力	增大该类型产品应用面，提升销售收入。

水密电缆组件	采用水密连接器、电缆与多重密封结构组成水密电缆组件	密封结构及工艺已经验证完毕，目前交付了 5 套样品给客户试用。	具备批量交付能力	新增产品类别，扩展销售市场。
轻质非金属防波套编织	采用新型材料与编织工艺，编织轻质非金属防波套，用于对重量要求敏感的各种设备中	选用多款材料及设备进行轻质非金属防波套的编织，样品编织已经完成，正在试验摸底。	具备全系列生产及批量交付能力	新增产品类别，扩展销售市场。
Ka 频段相控阵动中通天线。	研制一款适用 Ka 频段高通量卫星通信系统、基于相控阵技术的动中通卫星通信天线。	突破相控阵天线技术瓶颈，进入天线整机加工生产阶段。	1、天线重量低于目前通用动中通天线的 30%；2、天线高度低于目前通用动中通天线的 50%；3、天线成本小于常规相控阵天线的 30%；	提供高性能、差异化产品，获取市场竞争优势；增加收入和利润。取得了国内领先的技术突破
基于 Wi-Fi 6e 的无线系统研发	在 WiFi 6 原有频段上增加了 6GHz 频段，再一次解决了频谱不足的问题，非常适合高性能应用。Wi-Fi 6e 的应用使速度和低延时的再一次提升，芯片的最高理论速度从 5.4Gbps 到 10.8Gbps 不等。该产品技术领先。	已完成方案设计，正在首板打样中	具备批量交付能力	丰富 5G 产品系统，加快推动网通业务项目建设，产品覆盖无线路由，mesh，防火墙等类别，引入新探索行业和市场新机会，形成公司新盈利增长点。

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	8,353,269.23	24.47%	主要系本报告期确认权益法核算联营、合营企业投资收益所致	是
公允价值变动损益	-2,490,500.00	-7.30%	主要系本报告期衍生品期货公允价值变动所致	否
资产减值	-985,057.00	-2.89%	主要系本报告期计提存货跌价准备所致	是
营业外收入	486,770.98	1.43%	主要系本报告期收到罚款及违约金所致	否
营业外支出	697,235.05	2.04%	主要系本报告期非流动资产报废损失及支付赔偿金、违约金所致	否
信用减值损失	-21,004,972.39	-61.54%	主要系本报告期计提应收款项坏账增加所致	是
资产处置收益	-1,038,649.21	-3.04%	主要系本报告期处置固定资产产生损失所致	否
其他收益	25,755,881.43	75.46%	主要系本报告期收到与收益相关的政府补助所致	是

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	575,271,719.68	10.42%	384,954,440.84	7.31%	3.11%	
应收账款	1,543,518,488.47	27.95%	1,481,754,555.05	28.14%	-0.19%	
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	
存货	501,163,497.77	9.07%	529,133,474.90	10.05%	-0.98%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资	346,931,820.31	6.28%	341,284,624.32	6.48%	-0.20%	
固定资产	679,341,503.34	12.30%	700,920,600.35	13.31%	-1.01%	
在建工程	188,055,112.69	3.41%	156,462,225.30	2.97%	0.44%	
使用权资产	58,468,767.12	1.06%	72,246,566.31	1.37%	-0.31%	
短期借款	1,413,058,205.25	25.59%	1,034,322,952.93	19.64%	5.95%	
合同负债	24,768,015.52	0.45%	15,321,259.19	0.29%	0.16%	
长期借款	15,916,800.00	0.29%	23,212,000.00	0.44%	-0.15%	
租赁负债	44,034,227.24	0.80%	52,847,500.01	1.00%	-0.20%	

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）	10,000.00				0.00	10,000.00		
2. 衍生金融	3,157,700	-			10,746,88	7,962,220		3,451,860

融资产	.00	2,490,500 .00			0.00	.00		.00
4. 其他权益工具投资	110,277,475.57		- 20,701,341.19		85,120.00	3,279,000.00		86,382,254.38
金融资产小计	113,445,175.57	- 2,490,500.00	- 20,701,341.19		10,832,000.00	11,251,220.00		89,834,114.38
其他非流动金融资产	55,016,249.01							55,016,249.01
上述合计	168,461,424.58	- 2,490,500.00	- 20,701,341.19		10,832,000.00	11,251,220.00		144,850,363.39
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

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	受限原因
货币资金	379,632,989.58	注
应收账款融资	30,274,056.97	质押
应收账款	218,075,281.30	质押
固定资产	468,051,992.58	抵押、融资租赁、售后回租
无形资产	23,842,370.54	抵押
其他非流动资产	94,654,027.79	质押
合计	1,241,530,718.76	

注:上述所有权或使用权受到限制的货币资金中,其他受限银行存款 91,968.45 元,银行承兑汇票保证金 332,805,883.22 元,信用证保证金 42,497,082.88 元,外汇保证金 2,015,560.57 元,期货保证金 1,836,681.20 元,其他货币资金 385,813.26 元。

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
24,164,591.92	40,908,000.00	-40.93%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、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
金融衍生工具	3,157,700.00	-2,490,500.00		10,746,880.00	7,962,220.00	315,970.07		3,451,860.00	自有资金
其他	165,303,724.58		-20,701,341.19	85,120.00	3,289,000.00	97.45		141,398,503.39	自有资金
合计	168,461,424.58	-2,490,500.00	-20,701,341.19	10,832,000.00	11,251,220.00	316,067.52	0.00	144,850,363.39	--

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	120,000
报告期投入募集资金总额	0
已累计投入募集资金总额	117,172.59
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	41,045.16
累计变更用途的募集资金总额比例	34.20%

募集资金总体使用情况说明

1、经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1995号《关于核准深圳金信诺高新技术股份有限公司非公开发行股票的批复》，核准本公司非公开发行35,982,008.00新股，发行价为每股人民币33.35元，共计募集资金总额为人民币120,000.00万元，扣除券商承销佣金及保荐费2,760.00万元后，主承销商中信建投证券股份有限公司于2016年10月10日汇入公司募集资金监管账户中国建设银行股份有限公司深圳罗湖支行账户(账号为：4425010000280988888)人民币117,240.00万元。另扣减审计费和律师费等与发行权益性证券相关的新增外部费用67.40万元后，公司本次实际募集资金金额为117,172.60万元。实际募集资金金额加上本次非公开发行股票发行费用可抵扣增值税进项税额160.04万元，募集资金净额为人民币117,332.64万元，其中计入股本3,598.20万元，计入资本公积113,734.44万元。上述募集资金到位情况已经中汇会计师事务所(特殊普通合伙)审验，并由其于2016年10月12日出具了《验资报告》(中汇会验[2016]4334号)。公司对募集资金采取了专户储蓄制度。

2、2016年度募集资金总额120,000万元，截至2022年06月30日，已累计投入募集资金总额117,172.59万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 ☐不适用

单位：万元

承诺投	是否已	募集资	调整后	本报告	截至期	截至期	项目达	本报告	截止报	是否达	项目可
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

投资项目和超募资金投向	变更项目(含部分变更)	承诺投资总额	投资总额(1)	期投入金额	末累计投入金额(2)	末投资进度(3)=(2)/(1)	到预定可使用状态日期	期实现的效益	告期末累计实现的效益	到预计效益	行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
金信诺工业园	是	30,000	32,948.18		27,985.06	84.94%	2021年10月31日	968.87	9,898.75	否	否
新型连接器生产及研发中心建设项目	是	23,293.85	11,080.62		6,080.61	54.88%	2021年10月31日	204.78	4,008.21	否	否
特种线缆产能扩建项目	是	20,741.63	7,780.58		6,502.7	83.58%	2020年10月31日	1,976.49	8,528.02	是	否
大数据线缆生产基地建设项目	是	14,683.28	4,814.35		4,814.24	100.00%	2018年05月25日	1,190.64	3,206.21	否	否
年产45万平方米印制电路板项目	是	14,000	29,848.81		29,848.81	100.00%	2021年10月31日	1,924.03	599.34	否	否
金信诺企业信息化管理平台	是	8,000	3,400		3,391.68	99.76%	2020年10月31日			不适用	否
补充流动资金	是	9,281.24	27,300.05		27,300.05	100.00%	2018年05月25日			不适用	否
项目完结结余资金永久补充流动资金	是				11,249.44					不适用	否
承诺投资项目小计	--	120,000	117,172.59		117,172.59	--	--	2,416.75	25,041.85	--	--
超募资金投向											
不适用											
合计	--	120,000	117,172.59	0	117,172.59	--	--	2,416.75	25,041.85	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具)	<p>1、“金信诺工业园项目”主要包括无线专网系统、光模块、稳相电缆及器件和高速数据通信器件等产品的研发及生产投入。“金信诺工业园”项目的效果及收益已经逐步体现，其没有达到预计效益，主要系市场拓展不及预期。全球5G建设因应用不足、疫情、芯片等原因，进展延缓；高速数据通信器件等市场拓展较快，市场拓展期间，规模和毛利尚未达到预期。</p> <p>2、“新型连接器生产及研发中心建设项目”的产品主要运用于通信领域。其实际效益不及预期，主要系国内5G建设以移动和广电合作的700MHz项目为主，基站形态与设备形态沿用以往现有产品形态。设备中所使用的核心物料为我司现有老产品，产品包含射频同轴电缆、传统射频连接器、PCB板等，新形态连接器推广及使用</p>										

体项目)	在国内市场进度暂缓。 3、“大数据线缆生产基地建设项目”实际效益不及预期的主要原因：受产品由 4G 向 5G 升级影响，竞争激烈，网线和高速率电缆的市场需求不足，产能利用率偏低，主要客户需求下降，订单量不及预期。 4、“年产 45 万平方米印制电路板项目”实际效益不及预期主要原因系当前全球新冠及芯片荒的影响，印制电路板终端需求不及预期，该印制电路板项目业绩未能达到预期。
项目可行性发生重大变化的情况说明	无
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	适用
	以前年度发生 公司第三届董事会 2018 年第二次会议审议通过了《关于增加募集资金投资项目实施主体及实施地点的议案》，同意公司将全资子公司信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司增加为“年产 45 万平方米印制电路板项目”的实施主体，实施地点将相应增加江西省赣州市。 公司第三届董事会 2018 年第十次会议、2018 年第四次临时股东大会审议通过了《关于调整部分募集资金项目建设内容及新增实施地点的议案》，同意调整“金信诺工业园”的建设内容，增加对光模块、无线专网系统与 IOT 物联网平台等产品的研发及生产投入，同时为加快募投项目建设进度，公司拟增加湖北省武汉市作为实施地点。 公司第三届董事会 2018 年第十次会议、2018 年第四次临时股东大会审议通过了《关于调整部分募集资金项目建设内容及新增实施地点的议案》，为加快推进新型连接器的生产及研发中心的建设，加快募投项目的建设进度、提高项目建设效率，故将上市公司增加为“新型连接器生产及研发中心建设项目”的实施主体。考虑到上市公司的注册地点在广东省深圳市，增加其为实施主体后，本次募投项目部分建设内容的实施地点将相应增加广东省深圳市。 公司第三届董事会 2020 年第四次会议审议通过了《关于新增部分募集资金投资项目实施主体及实施地点的议案》，公司拟增加全资子公司东莞金信诺为募集资金投资项目“金信诺工业园”的实施主体，东莞金信诺的注册地点为广东省东莞市，增加其为实施主体后，本次募投项目部分建设内容的实施地点将相应增加广东省东莞市，同时向东莞金信诺提供不超过人民币 2,347 万元借款用于实施“金信诺工业园”项目。公司将根据募投项目的建设进展及资金需求，在上述借款金额范围内向东莞金信诺提供借款，用于募投项目的建设。公司本次新增实施主体及实施地点符合公司实际经营情况和项目运作需要，有利于推进募集资金投资项目建设，提高募集资金的使用效率。
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用
	以前年度发生 公司于 2021 年 03 月 05 日召开第三届董事会 2021 年第二次会议，审议通过了《关于使用募集资金向子公司提供借款实施募投项目的议案》，同意将“年产 45 万平方米印制电路板项目”深圳金信诺账户剩余募集资金 688.81 万元以借款方式投入到“年产 45 万平方米印制电路板项目”的实施主体公司全资子公司信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用
	2016 年 11 月 22 日公司召开第二届董事会 2016 年第十五次会议、第二届监事会 2016 年第十四次会议，审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》。同意公司以 6,954.67 万元募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。上述投入及置换情况经中汇会计师事务所（特殊普通合伙）出具的《关于深圳金信诺高新技术股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》（中汇会鉴[2016]4456 号）。2017 年 3 月 20 日，第三届董事会 2017 年第一次会议、第三届监事会 2017 年第一次会议审议通过了《关于以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目自筹资金的议案》，同意公司使用募集资金置换前期投入的自筹资金 1,731.64 万元，其中属于 2016 年以自筹资金投入募集资金项目的金额为 643.80 万元。中汇会计师事务所（特殊普通合伙）已对本公司上述募集资金投资项目实际使用自筹资金情况进行了审慎审核，并于 2017 年 3 月 18 日出具了中汇会鉴[2017]0700 号《关于深圳金信诺高新技术股份有限公司以自筹资金预先投入募投项目的鉴证报告》。截至 2022 年 06 月 30 日，公司累计使用自筹资金 8,686.31 万元投入募集资金项目，公司使用募集资金置换预先投入募投项目自筹资金 8,686.31 万元。

用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	<p>适用</p> <p>2017 年 12 月 8 日，公司召开第三届董事会 2017 年第十二次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意使用部分闲置募集资金 7,400 万元补充公司流动资金。在上述授权金额及期限内，公司实际用于补充流动资金的募集资金金额为 7,400 万元。该部分募集资金已于 2018 年 4 月 19 日归还至募集资金专户。</p> <p>2018 年 6 月 29 日召开的公司第三届董事会 2018 年第八次会议审议通过了公司《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，公司拟使用闲置的募集资金 9,200 万元暂时补充公司的流动资金（实际临时补充 9,193 万元），该部分募集资金已于 2018 年 11 月 28 日归还至募集资金专户。</p> <p>2018 年 11 月 29 日召开的公司第三届董事会 2018 年第十八次会议审议通过了公司《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，使用部分闲置募集资金 17,200 万元补充公司流动资金（实际临时补充 17,100 万元），使用期限为董事会通过之日起 12 个月，该部分募集资金已于 2019 年 12 月 10 日归还至募集资金专户。</p> <p>2019 年 12 月 13 日召开第三届董事会 2019 年第十三次会议审议通过了《关于使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，使用部分闲置募集资金 11,700 万元补充公司流动资金，其中 1,700 万元已于 2020 年 12 月 10 日归还至募集资金专户。</p> <p>2020 年 12 月 11 日召开的公司第三届董事会 2020 年第十七次会议审议通过了公司《关于延期归还闲置募集资金并继续用于暂时补充流动资金的议案》，同意公司在保证募集资金投资项目建设的资金需求、保证募集资金投资项目正常进行的前提下，继续使用上述未归还至募集资金专户的临时补充流动资金 10,000 万元，延期归还期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月，到期将归还至募集资金专户。</p> <p>截至 2021 年 11 月 12 日，公司已将上述 10,000 万元暂时补充流动资金的募集资金全部归还至募集资金专用账户。</p>
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	<p>适用</p> <p>1、由于市场行情的变化及下游客户需求的变动，我对东莞大数据项目的产品结构做出了调整，逐步降低除“网线及其组件、小同轴线及其组件、半柔同轴射频电缆以及高速率对称电缆及组件”以外的其他产品系列的生产投入，为减少由于过多的建设资源的投入所造成的资源浪费，公司计划变更大数据线缆生产基地项目，并将结余募集资金转入永久性补充流动资金，以提升公司整体的资金使用效率。</p> <p>2、金信诺企业信息化管理平台项目由于建设符合预期，且在保障平台项目与公司 IT 建设方面相对合理的资金投入的前提下，剩余的募集资金未来存在闲置的可能性，考虑到公司生产经营过程中的实际资金需求，从提高募集资金的利用效率角度出发，公司拟将企业信息化管理平台项目中的部分募集资金变更为永久性补充流动资金。</p> <p>3、2018 年 4 月 23 日，第三届董事会 2018 年第五次会议和第三届监事会 2018 年第四次会议，审议通过了《关于调整部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司变更部分募集资金用于永久性补充流动资金。公司拟分别将“大数据线缆生产基地建设项目”及“金信诺企业信息化管理平台项目”剩余的 9,655.59 万元、4,422.18 万元变更为永久性补充流动资金，总金额 14,077.77 万元，占募集资金总额的 11.73%。</p> <p>4、“金信诺企业信息化管理平台”目前已经实施完毕，该项目原计划募集资金投资总额 8,000.00 万元，实际计划投入金额为 7,822.18 万元，调整后计划募集资金投资总额 3,400.00 万元，实际建设投入 3,391.68 万元，占调整后项目计划募集资金投资总额的 99.76%，节余募集资金 151.26 万元（含理财收益及存款利息 142.94 万元），占调整后项目计划募集资金投资总额的 4.45%。公司拟将“金信诺企业信息化管理平台”结项，并将上述结余募集资金变更为永久性补充流动资金。本事项无需董事会及股东大会审议。</p> <p>5、“特种线缆产能扩建项目”目前已经实施完毕，该项目计划募集资金投资总额 7,780.58 万元，实际建设投入 6,502.70 万元，占项目计划募集资金投资总额的 83.58%，节余募集资金 2,298.21 万元（含理财收益及存款利息 1,020.33 万元），占项目计划募集资金投资总额的 29.54%。公司第三届董事会 2020 年第十五次会议审议通过了《关于对部分募集资金投资项目结项并将节余募集资金永久补充流动资金的议案》，同意对上述节余募集资金变更为永久性补充流动资金。</p> <p>6、公司于 2021 年 03 月 05 日召开第三届董事会 2021 年第二次会议，审议通过了《关于变更部分募集资金用途并永久补充流动资金的议案》，同意将“金信诺工业园”和“新型连接器生产及研发中心建设项目”募集资金 5,612.34 万元（含利息及理财收益等 1,191.91 万元，受审批日与实施日利息结算影响，具体结算金额由转入自有资金账户当日实际金额为准）变更用途用于永久补充流动资金，本次变更部分募集资金用途用于永久补充公司流动资金的金额合计为 5,612.34 万元，占本次募集资金筹资总额的 4.68%。</p> <p>7、公司于 2021 年 10 月 28 日召开第四届董事会 2021 年第三次会议和第四届监事会 2021 年第二次会议，审议并通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》。鉴于“金信诺工业园”和“新型连接器生产及研发中心建设项目”已达预定可使用状态，同意将前述项目结余募集资金 10,000.45 万元（含理财收益及存款利息 37.32 万元）永久补充流动资金。</p>
尚未使用的募	截至 2022 年 06 月 30 日，公司剩余尚未使用的募集资金及利息总额为 0.30 万元，存放于募集资金专户 0.30 万元。

集资金用途及去向	
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

单位：万元

变更后的项目	对应的原承诺项目	变更后项目拟投入募集资金总额(1)	本报告期实际投入金额	截至期末实际累计投入金额(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	是否达到预计效益	变更后的项目可行性是否发生重大变化
金信诺工业园	特种线缆产能扩建项目	32,948.18		27,985.06	84.94%	2021年10月31日	968.87	否	否
新型连接器生产及研发中心建设项目	-	11,080.62		6,080.61	54.88%	2021年10月31日	204.78	否	否
特种线缆产能扩建项目	-	7,780.58		6,502.7	83.58%	2020年10月31日	1,976.49	是	否
大数据线缆生产基地建设项目	-	4,814.35		4,814.24	100.00%	2018年05月25日	1,190.64	否	否
年产45万平方米印制电路板项目	新型连接器生产及研发中心建设项目、特种线缆产能扩建项目	29,848.81		29,848.81	100.00%	2021年10月31日	-1,924.03	否	否
金信诺企业信息化管理平台项目	-	3,400		3,391.68	99.76%	2020年10月31日		不适用	否
补充流动资金	大数据线缆生产基地建设项目、金信诺企业信息化管理平台项目、金信诺工业园、新型	27,300.05		27,300.05	100.00%	2018年05月25日		不适用	否

	连接器生产及研发中心建设项目								
合计	--	117,172.59	0	105,923.15	--	--	2,416.75	--	--
变更原因、决策程序及信息披露情况说明(分具体项目)	<p>1、公司第三届董事会 2018 年第五次会议、第三届监事会 2018 年第四次会议、2018 年第二届临时股东大会审议通过了《关于调整部分募集资金投资项目并将剩余募集资金永久性补充流动资金的议案》： 1) 为减少过多的建设资源投入所造成的资源浪费、提升公司整体的资金使用效率，同意公司变更部分募集资金用于永久性补充流动资金。公司拟将原募集资金投资项目“大数据线缆生产基地建设项目”当中剩余募集资金（含利息）9,655.64 万元和“金信诺企业信息化管理平台项目”剩余募集资金当中的 4,422.18 万元变更为永久性补充流动资金。本次拟变更为永久性补充流动资金总额为 14,077.84 万元，实际永久补流金额 13,964.73 万元（不含利息 113.11 万元）。</p> <p>2、公司第三届董事会 2018 年第十次会议、第三届监事会 2018 年第八次会议决议、2018 年第四次临时股东大会审议通过了《关于调整部分募集资金项目建设内容及新增实施地点的议案》，同意调整“金信诺工业园项目”的建设内容，增加对光模块、无线专网系统与 IOT 物联网平台等产品的研发及生产投入；同意将“新型连接器生产及研发中心建设项目”当中的 10,160 万元调整至“年产 45 万平方米印制电路板项目”，并通过了《关于使用募集资金对全资子公司进行增资的议案》，同意公司以增资的方式将部分募集资金注入信丰金信诺。</p> <p>3、公司第三届董事会 2019 年第九次会议审议通过了《关于调整部分募集资金投资项目内部结构及实施进度的议案》： 1) 同意调整“特种线缆产能扩建项目”投资规模：该项目中新增基建、设备等达到一部分产能扩产，设备产能在原有基础上大幅增长，为提高本项目结余募集资金使用效率，优化公司产能结构，满足主营业务发展需要，公司拟将“特种线缆产能扩建项目”，募集资金当中的 12,500 万元调整至“年产 45 万平方米印制电路板项目”和“金信诺工业园项目”，以满足后者在工程建设、设备采购等方面的新增投入； 2) 同意调整“金信诺工业园”投资规模：一方面，由于金信诺工业园建设周期较长，基建原材料大幅上涨，材料费用比预期增加，导致投资金额需求增加。另一方面，无线专网产品特性和规格提升，顺应 5G 行业发展趋势，需要增加在仪器和软件等方面的投资力度。为充分实现募投项目建设目标，公司拟根据实际情况调减“特种线缆产能扩建项目”募集资金 6,500 万元至“金信诺工业园”； 3) 调整“年产 45 万平方米印制电路板项目”投资规模：考虑到 5G 市场提前到来，工厂对产品方向有所调整，加大了对多层 PCB 板、高速 PCB 板等产品的投入，为持续发挥信丰金信诺的优势和特长，公司拟将增加本项目的投资金额，公司拟根据实际情况调减“特种线缆产能扩建项目”募集资金 6,000 万元至“年产 45 万平方米印制电路板项目”，用于项目的新增投入。</p> <p>4、公司第三届董事会 2021 年第二次会议、第三届监事会 2021 年第二次会议、2021 年第二次临时股东大会审议通过了《关于变更部分募集资金用途并永久补充流动资金的议案》，为进一步提高募集资金使用效率，合理分配优质资源，降低公司财务成本，本着股东利益最大化的原则，同意变更“金信诺工业园”和“新型连接器生产及研发中心建设项目”部分募集资金用途，将前述募项目募集资金 5,612.34 万元（含利息及理财收益等 1,191.91 万元，受审批日与实施日利息结算影响，具体结算金额由转入自有资金账户当日实际金额为准）永久补充流动资金。</p> <p>5、公司于 2021 年 10 月 28 日召开第四届董事会 2021 年第三次会议和第四届监事会 2021 年第二次会议，审议并通过了《关于部分募集资金投资项目结项并将结余募集资金永久补充流动资金的议案》。鉴于“金信诺工业园”和“新型连接器生产及研发中心建设项目”已达预定可使用状态，同意将前述项目结余募集资金 10,000.45 万元（含理财收益及存款利息 37.32 万元）永久补充流动资金。</p>								
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	见“第三节/六 5、(2) 募集资金承诺项目情况”部分，在此不再累述。								
变更后的项目可行性发生重大变化的情况说明	无								

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	自有资金	1	0	0	0
合计		1	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

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额（如有）	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
期货交易所	无	否	期货		2018年03月30日	2023年06月06日	258.58	1,074.69	796.22		537.05	0.23%	31.6
合计					--	--	258.58	1,074.69	796.22		537.05	0.23%	31.6
衍生品投资资金来源	自有资金												
涉诉情况（如适用）	不适用												
审议衍生品投资的董事会决议披露日期（如有）	2018年01月30日 2019年05月06日 2020年05月08日 2021年05月10日 2022年05月10日												
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	公司开展期货套期保值业务的风险分析及控制措施：1、价格波动风险：期货行情变动较大，可能由于价格变化与公司预测判断相背离而产生价格波动风险，造成期货交易的损失。公司拟将套期保值业务与公司生产经营相匹配，最大程度对冲价格波动风险。2、资金风险：期货交易采取保证金和逐日盯市制度，如投入金额过大，可能会带来相应的资金风险。公司将合理调度自有资金用于套期保值业务，不使用募集资金直接或间接进行套期保值，同时加强资金管理的内部控制，不得超过公司董事会批准的保证金额度。3、流动性风险：期货交易可能因为成交不活跃，造成难以成交而带来流动性风险。公司将重点关注期货交易情况，合理选择合约月份，避免市场流动性												

	<p>风险。4、内部控制风险：期货交易专业性较强，复杂程度较高，可能由于内控体系不完善造成的风险。公司将严格按照《期货套期保值内部控制制度》等规定安排和使用专业人员，建立严格的授权和岗位制度，加强相关人员的职业道德教育及业务培训，提高相关人员的综合素质。同时建立异常情况及时报告制度，并形成高效的风险处理程序。5、会计风险：公司期货交易持仓的公允价值随市场价格波动可能给公司财务报表带来影响，进而影响财务绩效。公司将遵照《企业会计准则》，合理进行会计处理工作。6、技术风险：从交易到资金设置、风险控制，到与期货公司的链路，内部系统的稳定与期货交易的匹配等均存在因系统崩溃、程序错误、信息风险、通信失效等可能导致交易无法成交的风险。公司将选配多条通道，降低技术风险。</p>
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	<p>公司对报告期内期货投资损益情况进行了确认，报告期内确认收益 31.60 万元人民币，对于存在活跃市场价格的衍生金融资产，其公允价值按资产负债表日金融机构估值单确定。</p>
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	<p>报告期内，公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则没有重大变化。</p>
独立董事对公司衍生品投资及风险控制情况的专项意见	<p>公司的独立董事认为公司使用自有资金继续开展套期保值业务的相关决策程序符合国家相关法律、法规及《公司章程》的有关规定。在保证正常生产经营的前提下，公司开展该项业务有利于锁定公司的生产成本，控制经营风险，提高公司抵御市场波动和平抑价格震荡的能力，有利于充分发挥公司竞争优势，不存在损害公司和全体股东、尤其是中小股东利益的情形。同时，公司已经制定了《期货套期保值内部控制制度》，通过加强内部控制，落实风险防范措施，为公司从事套期保值业务制定了具体操作规程。公司本次继续开展套期保值业务是可行的，风险是可以控制的。一致同意公司继续开展期货套期保值业务事项。</p>

(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
赣州金信诺电缆技术有限公司	子公司	制造业许可项目：电线、电	77,000,000.00	857,698,785.27	198,071,110.65	399,875,197.31	32,314,686.43	28,078,185.51

司		缆制造， 医用口罩 生产，进 出口代 理，技术 进出口 （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） 一般项 目：新能 源汽车电 附件销 售，通信 设备制 造，光通 信设备制 造，非居 住房地产 租赁，住 房租赁， 电力电子 元器件销 售，电力 电子元器 件制造， 医用口罩 零售，劳 动保护用 品销售， 劳动保护 用品生 产，汽车 零部件及 配件制 造，技术 服务、技 术开发、 技术咨 询、技术 交流、技 术转让、 技术推广 （除许可 业务外， 可自主依 法经营法 律法规非 禁止或限 制的项 目）						
金信诺高 新技术巴 西有限公	子公司	电子元器 件、通信 产品及相	6,458,693 .19 雷亚尔	64,173,70 4.67	11,302,89 5.59	37,767,19 6.51	7,001,908 .43	6,136,489 .36

司		关产品的 进出口业 务						
东莞金信 诺电子有 限公司	子公司	研发、生 产、加 工、销 售：电 线、电 缆、电 子、光纤 连接器相 关零组 件、胶 料；研 发、生 产、销 售：光器 件、光模 块、光组 件、光通 信设备； 货物进出 口、技术 的进出 口；道路 普通货 运。（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）	127,488,0 00.00	646,717,7 79.16	102,402,6 75.25	285,327,1 48.56	13,376,16 1.67	13,248,77 6.62
信丰金信 诺安泰诺 高新技术 有限公司	子公司	通信用射 频印制板 及其它通 信器材制 造、加工 ，销售自 产产品； 从事通 信用射 频印制板 板材的国 内采购、 批发、佣 金代理（拍 卖除外） 及进出 口业务（ 不涉及 国营贸易 管理商 品、涉 及配额、 许可证 管理商 品的按 国家有 关规定 办理申 请）；自	161,600,0 00.00	605,316,5 07.35	59,457,44 0.68	89,114,48 6.35	- 16,605,50 1.88	- 12,471,03 5.71

		有房地产开发经营活动;物业管理;工业地产开发。(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)						
赣州金信诺云服务有限公司	子公司	通讯设备、线缆、光纤光缆、元器件、组件及相关产品的生产加工、技术开发、销售;信息技术服务;政府采购服务;企业项目管理;经济信息咨询(不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融、证券、期货及财政信用业务);财务顾问;财务管理咨询;计算机软硬件开发、销售;信息系统集成;人力资源供求信息的收集和发布、就业和创业指导、人力资源管理咨询、人	10,000,000.00	136,011,577.11	11,367,292.21	33,931,690.34	5,338,923.87	- 5,264,474.86

		力资源测 评、人力 资源培 训、承接 人力资源 服务外 包；自营 和代理各 类商品及 技术的进 出口业务 （实行国 营贸易管 理的货物 除外）。 （依法须 经批准的 项目,经相 关部门批 准后方可 开展经营 活动）							
中航信诺 （营口） 高新技术 有限公司	子公司	新能源、 新材料、 航空和其 他产品的 研发、生 产、销 售，国内 一般贸 易，机电 设备、机 械设备、 电子产 品、通讯 线缆连接 器及组件 的安装、 加工、技 术开发、 技术咨 询；非金 属类粉体 加工；机 载设备及 地面保障 设备、飞 机测试设 备的研发 、生 产、技术 咨询、技 术服务； 飞机模拟 器及配套 产品研 发、生 产、技术	104,860,0 00.00	323,913,6 24.72	169,433,1 58.67	114,662,4 86.29	10,521,95 4.89	9,217,129 .25	

		服务，软件开发、测试、技术服务；货物进出口、技术进出口。 (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。)						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
沈阳金信诺通讯技术有限公司	注销	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

1、公司名称：赣州金信诺电缆技术有限公司

统一社会信用代码：91360703796961519D

公司地址：赣州开发区香港工业园（北区）工业四路

法定代表人：肖东华

注册资本：7,700 万元人民币

实收资本：7,700 万元人民币

公司类型：有限责任公司（法人独资）

经营范围：电线、电缆制造，医用口罩生产，进出口代理，技术进出口（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）一般项目：新能源汽车电附件销售，通信设备制造，光通信设备制造，非居住房地产租赁，住房租赁，电力电子元器件销售，电力电子元器件制造，医用口罩零售，劳动保护用品销售，劳动保护用品生产，汽车零部件及配件制造，技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

公司持有赣州金信诺公司 100% 股权。

截止 2022 年 06 月 30 日，赣州金信诺总资产 85,769.88 万元，净资产 19,807.11 万元；2022 年 1-6 月营业收入 39,987.52 万元，净利润 2,807.82 万元。

2、金信诺高新技术巴西有限公司

统一社会信用代码：NIRE35.225.309.555

住所：巴西联邦共和国圣保罗州 MAUA 市 CAPUAVA 区 Rua ROSA KASINSKI 1109

法定代表人：黄鹤

注册资本：6,458,693.19 雷亚尔

公司类型：有限责任公司

经营范围：电子元器件、通信产品及相关产品的进出口业务。

公司直接持有金信诺高新技术巴西有限公司 99.50%，通过赣州金信诺电缆技术有限公司间接持有金信诺高新技术巴西有限公司 0.50%，直接和间接合计持有金信诺高新技术巴西有限公司 100% 股权。

截止 2022 年 6 月 30 日，金信诺高新技术巴西有限公司总资产 6,417.37 万元，净资产 1,130.29 万元；2022 年 1-6 月营业收入 3,776.72 万元，净利润 613.65 万元。

3、公司名称：东莞金信诺电子有限公司

统一社会信用代码：91441900707841671U

住所：东莞市大朗镇犀牛陂村美景西路 658 号

法定代表人：桂宏兵

注册资本：12,748.80 万人民币

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

经营范围：研发、生产、加工、销售：电线、电缆、电子、光纤连接器相关零组件、胶料；研发、生产、销售：光器件、光模块、光组件、光通信设备；货物进出口、技术的进出口；道路普通货运。（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）

公司持有东莞金信诺 100% 股权。

截止 2022 年 06 月 30 日，东莞金信诺总资产 64,671.78 万元，净资产 10,240.27 万元，2022 年 1-6 月营业收入 28,532.71 万元，净利润 1,324.88 万元。

4、公司名称：信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司

统一社会信用代码：91360722MA35T1104M

住所：江西省赣州市信丰县工业园区中端西路电子器件产业基地

法定代表人：郑军

注册资本：16,160 万元人民币

公司类型：有限责任公司

经营范围：一般项目：电子元器件制造，电子元器件批发，电子专用材料制造，集成电路制造，集成电路设计，集成电路销售，光电子器件制造，机械电气设备制造，电子元器件与机电组件设备制造，电子元器件与机电组件设备销售，机械电气设备销售，电线、电缆经营，信息安全设备销售（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

公司持有信丰金信诺安泰诺 100% 股权。

截止 2022 年 06 月 30 日，信丰金信诺总资产 60,531.65 万元，净资产 5,945.74 万元；2022 年 1-6 月营业收入 8,911.45 万元，净利润 -1,247.10 万元。

5、公司名称：赣州金信诺云服务有限公司

统一社会信用代码：91360702MA391N148P

住所：江西省赣州市章贡区兴国路 61 号总部经济区东座 8 层 805 室

法定代表人：姚新征

注册资本：1,000 万元人民币

公司类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

经营范围：通讯设备、线缆、光纤光缆、元器件、组件及相关产品的生产加工、技术开发、销售；信息技术服务；政府采购服务；企业项目管理；经济信息咨询（不得从事吸收存款、集资收款、受托贷款、发放贷款等国家金融、证券、期货及财政信用业务）；财务顾问；财务管理咨询；计算机软硬件开发、销售；信息系统集成；人力资源供求信息的收集和发布、就业和创业指导、人力资源管理咨询、人力资源测评、人力资源培训、承接人力资源服务外包；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（实行国营贸易管理的货物除外）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

公司持有赣州金信诺云服务有限公司 100% 股权。

截止 2022 年 06 月 30 日，赣州云服务总资产 13,601.16 万元，净资产 1,136.73 万元，2022 年 1-6 月营业收入 3,393.17 万元，净利润 -526.45 万元。

6、公司名称：中航信诺（营口）高新技术有限公司

统一社会信用代码：91210804MA0QERPF2J

住所：辽宁省营口市鲅鱼圈区沙河大街 77 号

法定代表人：马春龙

注册资本：10,486 万元

公司类型：有限责任公司

经营范围：新能源、新材料、航空和其他产品的研发、生产、销售，国内一般贸易，机电设备、机械设备、电子产品、通讯线缆连接器及组件的安装、加工、技术开发、技术咨询；非金属类粉体加工；机载设备及地面保障设备、飞机测试设备的研发、生产、技术咨询、技术服务；飞机模拟器及配套产品研发、生产、技术服务，软件开发、测试、技术服务；货物进出口、技术进出口。（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。）

公司持有中航信诺（营口）高新技术有限公司 65% 股权。

截止 2022 年 06 月 30 日，中航信诺（营口）高新技术有限公司总资产 32,391.36 万元，净资产 16,943.32 万元；2022 年 1-6 月营业收入 11,466.25 万元，净利润 921.71 万元。

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、宏观经济及政策波动的不利影响

2022 年，政治、经济、社会和新冠肺炎疫情等不确定因素交织，给宏观经济的发展带来巨大挑战。一方面，新冠疫情反复无常，对贸易、投资等正常经济活动造成诸多阻碍，部分客户业务存在受到疫情影响的风险，从而可能导致公司整体业绩受到影响；另一方面，俄乌战争的爆发、中美竞争的持续等导致国际形势错综复杂，预计会对国际经济发展产生深远的影响。

国内外宏观经济环境波动风险加大，基建投资有可能放缓，同时，由于行业内竞争进一步加剧，市场产品定价有持续下滑的可能，为公司及行业未来发展带来不确定性风险。

措施：针对此风险，未来公司将持续做好疫情防控工作，密切跟踪与分析疫情发展情况，并且在不同厂区灵活调配产能，尽可能保证订单平稳交付。同时，做好海外生产基地建设，应对国内外宏观经济环境变化，根据相关情况变化适时调整经营方针，积极应对风险。

2、汇兑损益风险

随着公司进行全球化的业务布局，外贸销售占比不断攀升，公司及控股子公司持有大量的外汇资产；同时由于国际政治、经济不确定因素增加，外汇市场波动频繁，公司经营不确定因素增加，公司面临汇兑损益风险。

措施：为有效规避外汇市场的风险，防范汇率大幅波动对公司造成不良影响，提高外汇资金使用效率，合理降低财务费用，公司将根据具体情况，适度开展外汇衍生品业务。公司开展的外汇衍生品业务与公司业务紧密相关，基于公司外汇资产、负债状况及外汇收支业务情况，能进一步提高公司应对外汇波动风险的能力，更好地规避和防范公司所面临的外汇汇率、利率波动风险，增强公司财务稳健性。

3、投资收购及商誉减值风险

公司自上市以来，充分借助资本市场的平台，不断寻求产业并购和行业整合的机会。公司通过投资、并购、参股等多种方式积极推进公司的战略部署。虽然公司在并购目标选择和团队融合方面积累了一定的宝贵经验，但由于产业发展、市场变化等存在一定的不确定性，在投资、并购的过程中可能会出现收购整合不成功、无法实现协同效应等风险，从而影响公司的经营业绩。

截止报告期末，公司商誉金额为 19,473.93 万元。如果未来宏观经济形势变化，或被并购的公司市场拓展、内部管理出现问题，导致经营状况恶化，根据《企业会计准则》的规定，需要对商誉计提减值，将对公司未来的经营业绩造成不利影响。

措施：对此，公司将进一步提高对标的项目尽职调查的能力，审慎做好投前调研工作，选择投资优质标的，关注并购标的与公司现有产品产生的协同效应，加强并购过程中的风险防范措施等，此外，对投后项目也要加强管理，科学决策，降低投资、收购风险。积极加强公司与被并购公司的企业文化融合以及与公司发展的协同，以最大限度地降低商誉减值风险。

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 06 月 30 日	深圳市南山区深圳湾生态科技园 10 栋 B 座 27 楼	其他	其他	参与公司 2021 年年度报告网上业绩说明会的投资者	2021 年年度报告的业绩说明会，具体内容详见公司发布于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2022 年 6 月 30 日投资者关系活动记录表 (2021 年度网上业绩说明会)》	公司发布于巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 的《2022 年 6 月 30 日投资者关系活动记录表 (2021 年度网上业绩说明会)》

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
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	31.89%	2022 年 03 月 09 日	2022 年 03 月 09 日	详见公司于 2022 年 3 月 9 日在巨潮资讯网披露的《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-015）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	31.98%	2022 年 05 月 17 日	2022 年 05 月 17 日	详见公司于 2022 年 5 月 17 日在巨潮资讯网披露的《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-039）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	37.75%	2022 年 06 月 06 日	2022 年 06 月 06 日	详见公司于 2022 年 6 月 6 日在巨潮资讯网披露的《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-052）

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

1、股权激励

1、2020 年限制性股票激励计划实施情况

(1) 2020 年 2 月 27 日，公司召开了第三届董事会 2020 年第三次会议、第三届监事会 2020 年第三次会议审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2020 年限制性股票激励计划有关事项的议案》，北京市金杜（广州）律师事务所出具了法律意见书，独立董事发表了同意的独立意见。

(2) 2020 年 3 月 16 日，公司以现场投票、网络投票以及独立董事征集投票相结合的方式召开了 2020 年第二次临时股东大会，会议审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2020 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。

(3) 公司审议 2020 年限制性股票计划方案后，股权激励相关规则发生较大变化，公司原有股权激励方案预计将做重新的修订，在股权激励内容及激励对象的全面性上进行进一步论证及调整。根据《上市公司股权激励管理办法》规定，公司自股东大会审议通过激励计划之日起未能在 60 日内完成授予登记等工作的，应终止实施股权激励计划。鉴于此，公司暂时终止 2020 年限制性股票激励计划。公司将结合相关法律法规的最新规定和公司实际情况，就新的股权激励计划进行研究论证，并尽快推出新的股权激励计划。

(4) 2020 年 10 月 16 日，公司召开了第三届董事会 2020 年第十四次会议、第三届监事会 2020 年第十三次会议审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2020 年限制性股票激励计划有关事项的议案》，北京市金杜（广州）律师事务所出具了法律意见书，独立董事发表了同意的独立意见。

(5) 2020 年 10 月 29 日，公司在巨潮资讯网披露了《公司监事会关于 2020 年限制性股票激励计划激励对象名单的审核及公示情况说明》，公司于 2020 年 10 月 19 日在公司内部公示了《2020 年限制性股票激励计划激励对象名单》，公示时间为 2020 年 10 月 19 日至 2020 年 10 月 28 日，在公示期限内，公司监事会未收到任何异议。

(6) 2020 年 11 月 2 日，公司以现场投票、网络投票以及独立董事征集投票相结合的方式召开了 2020 年第七次临时股东大会，会议审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2020 年限制性股票激励计划有关事项的议案》等议案。

(7) 2020 年 11 月 27 日，公司召开了第三届董事会 2020 年第十六次会议、第三届监事会 2020 年第十五次会议审议通过了《关于向 2020 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》《2020 年限制性股票激励计划（草案）》及其摘要的相关规定和 2020 年第七次临时股东大会的授权，董事会认为公司 2020 年限制性股票激励计划规定的授予条件已经成就，同意确定以 2020 年 11 月 27 日为授予日，向符合授予条件的 1 名激励对象授予限制性股票 400,000 股，授予价格为 6.61 元/股。公司独立董事发表了同意的独立意见，律师事务所出具相关法律意见书。

(8) 2021 年 11 月 26 日，公司第四届董事会 2021 年第四次会议、第四届监事会 2021 年第三次会议审议通过了《关于作废部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》，同意对已授予但未满足归属条件的限制性股票进行回购注销，本次拟回购注销部分限制性股票激励对象共一位，首次授予的限制性股票授予价格为每股 6.61 元。公司独立董事对上述议案发表了同意的独立意见。北京市金杜（深圳）律师事务所出具了《关于深圳金信诺高新技术股份有限公司 2020 年限制性股票激励计划部分已授予尚未归属的限制性股票作废相关事项之法律意见书》。公司于同日披露《关于作废部分已授予尚未归属的第二类限制性股票的公告》。

2、2022 年限制性股票激励计划实施情况

(1) 2022 年 5 月 20 日, 公司召开第四届董事会 2022 年第四次会议, 审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等相关议案, 公司独立董事就本次激励计划发表了同意的独立意见, 广东信达律师事务所出具了法律意见书, 深圳价值在线咨询顾问有限公司出具财务顾问报告。

(2) 2022 年 5 月 21 日至 2022 年 5 月 30 日, 公司对本次激励计划拟首次授予激励对象名单在公司内部进行了公示。在公示期内, 公司员工可通过书面及通讯等方式向公司监事会反馈意见。截至公示期满, 公司监事会收到一位员工对本次激励计划拟激励对象名单提出问询, 经向当事人进行解释说明, 当事人未再提出其他问询。除前述外, 公司监事会未收到其他反馈意见。

(3) 2022 年 6 月 6 日, 公司 2022 年第二次临时股东大会审议并通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划(草案)〉及其摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理公司 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》。

(4) 2022 年 7 月 29 日, 公司召开第四届董事会 2022 年第七次会议与第四届监事会 2022 年第三次会议, 审议通过了《关于调整公司 2022 年限制性股票激励计划相关事项的议案》《关于向公司 2022 年限制性股票激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》。公司独立董事对前述议案发表了同意的独立意见, 监事会对前述事项进行核查并发表了核查意见, 律师事务所出具相关法律意见书, 财务顾问出具报告。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

报告期内全部有效的员工持股计划情况

员工的范围	员工人数	持有的股票总额	变更情况	占上市公司股本总额的比例	实施计划的资金来源
对公司整体业绩和中长期发展具有重要作用和影响的公司(含控股子公司, 下同)董事(不含独立董事)、监事、高级管理人员、核心管理人员、核心技术(业务)人员以及其他重要人员	108	1000000	报告期内新设	0.17%	员工合法薪酬、自筹资金以及法律法规允许的其他方式
公司董事(不含独立董事)、监事、高级管理人员、公司(含全资子公司、控股子公司)管理人员、核心骨干员工	164	2537200	公司员工持股计划中优先份额于 2021 年 10 月到期, 到期前员工持股计划已按照协议约定完成优先份额的分配, 共计减持 2,790,200 股。报告期内无重大变化。	0.44%	员工的合法薪酬、自筹资金和法律法规允许的其他方式。

报告期内董事、监事、高级管理人员在员工持股计划中的持股情况

姓名	职务	报告期初持股数	报告期末持股数	占上市公司股本总额
----	----	---------	---------	-----------

				的比例
黄昌华	董事长	0	160,830.53	0.03%
蒋惠江	董事	0	15,155.46	0.00%
余昕	董事、总经理	0	6,990.2	0.00%
姚新征	董事	0	2,864.15	0.00%
吴骅	监事会主席	0	8,778.71	0.00%
辛艳蕊	监事	0	7,600	0.00%
李可佳	监事	0	4,201.68	0.00%
桂宏兵	副总经理	0	17,102.24	0.00%
马春龙	副总经理	0	23,544.82	0.00%
伍婧娉	副总经理	0	28,011.2	0.00%
刘春华	代理财务负责人	0	11,428.57	0.00%
余昕	董事、总经理	100,284.58	100,284.58	0.02%
姚新征	董事	220,626.09	220,626.09	0.04%
吴骅	监事会主席	40,113.83	40,113.83	0.01%
李可佳	监事	10,028.46	10,028.46	0.00%
桂宏兵	副总经理	55,156.52	55,156.52	0.01%
马春龙	副总经理	200,569.17	200,569.17	0.03%
伍婧娉	副总经理	50,142.29	50,142.29	0.01%

报告期内资产管理机构的变更情况

适用 不适用

报告期内因持有人处置份额等引起的权益变动情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

(1) 住房激励方面

公司积极推动覆盖全体本科及以上人才员工的住房补贴；给予高精尖人才住房津贴、人才公寓激励。

(2) 人才评价与绩效激励方面

全员覆盖绩效考核，每季度/半年度/年度发放绩效奖金激励。

2022 年上半年实现正向激励（晋升、加薪、公开表扬等）共计 545 人次，覆盖集团 17 家公司。

坚持以价值贡献者为本，在公司现有薪酬管理制度之外补充“内部合伙人分享计划”，“内部合伙人分享计划”是一项按价值贡献进行的长期的持续的激励机制，2022 年上半年共计已有 100 余名员工参与计划。

(3) 人才发展方面

定期推动工作表现优异员工的加薪/晋升流程。

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

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
常州安泰诺特种印制板有限公司	废水：总铜、总锡、COD、氨氮、总磷、总氮、pH、石油类、动植物油、悬浮物；废气：颗粒物、氯化氢、硫酸雾、锡及其化合物、VOCS	废水间歇性排放，废气连续排放	废水排口 1 个，废气排口 11 个（其中包含 6 个在建项目新建废气排口）	废水总排口位于传达室西侧，废气总排口分别设置于 A、B、C、D 厂房楼顶。	总铜：0.23 mg/L，总锡：ND，COD：80mg/L，氨氮：6.95 mg/L，总磷：0.36 mg/L，总氮 15.8 mg/L，pH：7.5，石油类：0.68mg/L，动植物油：0.12mg/L，悬浮物：45mg/L；ND：低于检出下限值	废水执行《污水综合排放标准》和《污水排入城市下水管道水质标准》；废气执行《大气综合排放标准》和《电镀污染物排放标准》	COD：15.1 T	COD：99.264T	无

防治污染设施的建设和运行情况

建有日处理能力 1500T 污水处理站一座，布袋除尘器三套，酸性废气治理设施三套，有机废气治理设施四套、生化废气处理设施一套。污染治理设施均正常运行并如实记录，按时保养和维护。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

1、年产 45 万平方米印制电路板项目于 2016 年 3 月 16 日经常州市武进区环境保护局批准建设，于 2019 年 4 月 24 日通过常州市生态环境局验收；

2、年产 10 万平方米高密度互连印制电路板技改扩建项目于 2020 年 1 月 22 日经常州市生态环境局批准建设，目前仍在建设中。

突发环境事件应急预案

突发环境事件应急预案于 2021 年 12 月 22 日在常州市武进区生态环境局高新区所备案。

环境自行监测方案

编制了环境自行监测方案并在全中国排污许可证管理平台公开。COD 和氨氮安装有在线监测设备并与生态环境部门联网。废水每月委托专业检测机构检测一次，有组织废气、无组织废气和噪声每半年委托专业检测机构检测一次。

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
无	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

其他应当公开的环境信息

无

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

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

（一）股东及债权人权益保护

公司严格按照《公司法》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和公司章程的规定，报告期内，公司依法召开股东大会，并采用现场投票与网络投票相结合的方式扩大股东参与股东大会的比例，充分保障股东知情权和参与权。此外，报告期内公司不断完善内控体系及治理结构，严格履行信息披露义务，真实、准确、完整、及时、公平地向所有投资者披露信息；通过网上业绩说明会、投资者电话热线、电子邮箱和互动易平台、投资者现场调研等多种方式，积极主动地与投资者开展沟通、交流。

同时，公司的财务政策稳健，资产、资金安全，在维护股东利益的同时兼顾债权人的利益。报告期内，公司无大股东及关联方占用公司资金情形，亦不存在将资金直接或间接地提供给大股东及关联方使用的各种情形。

（二）职工权益保护

公司严格遵守《劳动法》等法律法规要求，依法与员工签订《劳动合同》，并按照国家 and 地方法律法规为员工办理了医疗、养老、失业、工伤、生育等社会保险，并为员工缴纳住房公积金，公司始终坚持“以人为本”的核心价值观，尊重员工人格，关注员工健康、安全和满意度，保障员工合法权益，致力于培育员工的认同感和归属感，实现员工与企业共同成长。为员工提供健康、安全的工作环境；尊重和保护员工权益，严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规；不断完善具有吸引力和竞争性的福利体系；改善员工生产环境，定期发放劳保用品和节日礼品；持续优化员工关怀体系，努力为员工提供更好的工作环境及更多的人文关怀。

（三）履行社会责任

公司诚信经营，遵纪守法，依法纳税，增加国家财政收入；公司根据自身需求，面向社会公开招聘员工，促进就业；公司响应国家环保政策，坚持不懈的为社会和行业的可持续发展做出积极贡献。

今后公司将继续在社会责任各方面努力，在追求经济效益的同时，最大化的履行社会责任，促进公司进步与社会、环境的协调发展，实现企业经济价值与社会价值之间的良性互动，创造共享价值，推动企业与社会的可持续发展。

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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

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
报告期内尚未结案且未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总(前述诉讼基本为公司作为原告)	3,905.99	否	不适用	不适用	不适用		不适用

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
赣州发展金信诺供应链管理有限公	联营企业、持有本公司5%以上股份股东控制的企业	采购	采购商品	市场定价	公允价格	54,641.18	65.05%	240,000	否	按约定方式	无	2022年04月27日	"巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)2020-050"
合计				--	--	54,641.18	--	240,000	--	--	--	--	--
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

公司于 2019 年 9 月 27 日召开的第三届董事会 2019 年第七次会议、2019 年第三次临时股东大会审议通过了公司全资子公司赣州金信诺电缆技术有限公司因生产经营需要拟与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》暨关联交易的议案。融资额度：不超过 2 亿元人民币，截止本报告期末已发生交易 2 亿元人民币。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于全资子公司与赣州发展融资租赁有限责任公司签订《融资租赁合同》暨关联交易的公告	2019 年 09 月 27 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)
2019 年第三次临时股东大会决议公告	2019 年 10 月 30 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)

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

(1) 本公司于 2020 年 12 月 22 日与深圳湾科技发展有限公司签订租赁合同，租用其母公司深圳市投资控股有限公司位于深圳市南山区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B 座 23-27 层 01-06 号房用于办公，租赁面积共计 10,853.83 平方米。合同约定租赁期自 2020 年 12 月 22 日至 2023 年 12 月 21 日。2020 年月租金为 1,495,217.25 元，租赁期间租金标准从签订合同后的每年 1 月 1 日起逐年递增 5%。

(2) 本公司于 2021 年 1 月 1 日与信丰县安西镇岗背村委会签订租赁合同，租用其土地用于种植脐橙，租赁面积共计 666.89 亩。合同约定租赁期自 2021 年 1 月 1 日至 2051 年 1 月 1 日，租金合计 4,868,299.00 元。

(3) 本公司于 2021 年 1 月 1 日与信丰县安西镇禾星村委会签订租赁合同，租用其土地用于种植脐橙，租赁面积共计 138.62 亩。合同约定租赁期自 2021 年 1 月 1 日至 2051 年 1 月 1 日，租金合计 1,011,904.00 元。

(4) 本公司之子公司东莞金信诺电子有限公司于 1998 年与东莞市大朗镇下属公司签订一份土地使用权转让合同，购入一块土地，土地面积 33,310.9 平方米(厂房地)，合同约定的使用年限是 1998 年至 2048 年，土地使用权转让费由两部分组成：①一次性收取土地转让金 666,670.00 元；②从 1999 年 5 月 1 日起开始收取土地综合使用费，土地每平方米每月收取人民币 1.55 元，并以六年为一周期，每周期递增 8%，(第一年需要缴纳 61 万元，以后每 6 年递增 8%)。

(5) 本公司之子公司常州安泰诺特种印制板有限公司与常州市维邦纺织有限公司签订租赁合同，需整体租用厂区内所有厂房及土地，厂房面积为 27,982.22 平方米，土地面积 33,308.70 平方米。厂房租赁期为 6 年，租赁期限自 2020 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日止，2020 年年租金为 5,200,000.00 元(含税)。租赁期间租金从签订合同起每两年在前两年度租金的基础上上涨 8%。

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
赣州发展金信诺供应链管理有限公	2022 年 02 月 22 日	5,000	2022 年 03 月 30 日	4,000	连带责任担保	无	公司及全资子公司常州金信诺凤市通信设备有限公司就	3 年	否	是

							为金信诺供应链的融资提供连带责任保证担保，担保的最高额债权本金为 5,000 万元。同时，金信诺供应链将为公司及常州金信诺提供 51%的反担保			
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)		5,000	报告期内对外担保实际发生额合计 (A2)							4,000
报告期末已审批的对外担保额度合计 (A3)		5,000	报告期末实际对外担保余额合计 (A4)							4,000
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
常州安泰诺特种印制板有限公司	2021 年 03 月 09 日	25,000	2021 年 07 月 12 日	4,500	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
常州安泰诺特种印制板有限公司	2021 年 03 月 09 日		2021 年 05 月 19 日	1,009.76	连带责任担保	无	无	保证合同签订之日起至租赁合同项下主债务履行期限届满之日起满三年	否	否
常州安泰诺特种印制板有限公司	2022 年 02 月 25 日		2022 年 05 月 24 日	3,500	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
常州金信诺凤市通信设备有限公司	2021 年 03 月 09 日	14,000	2021 年 07 月 21 日	1,500	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否

常州金信诺凤市通信设备有限公司	2022 年 02 月 25 日		2022 年 03 月 02 日	5,100	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺电缆技术有限公司	2019 年 09 月 23 日	37,000	2019 年 11 月 06 日	5,677.74	连带责任担保	无	无	3 年	否	否
赣州金信诺电缆技术有限公司	2021 年 03 月 09 日		2021 年 12 月 27 日	1,000	连带责任担保	无	赣州市金盛源担保集团有限公司为此笔贷款提供担保,同时,为支持全资子公司经营发展及其确保债务的履行,公司就上述担保提供反担保。	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺电缆技术有限公司	2021 年 03 月 09 日		2021 年 12 月 27 日	2,507.25	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺电缆技术有限公司	2021 年 03 月 09 日		2021 年 09 月 29 日	1,496.43	连带责任担保	无	无	保证期间为《融资租赁合同》约定的债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺电缆技术有限公司	2022 年 02 月 25 日		2022 年 02 月 28 日	10,000	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺通信技术有限公司、赣州金信诺电缆技术有限公司	2021 年 10 月 28 日 2022 年 02 月 25 日		3,000	2022 年 04 月 04 日	2,718.52	连带责任担保	无	无	保证人承担保证责任的期间为债务人《融资租赁合同》规定的债务履行期限届满之	否

司、信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司								日起三年		
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	2021年03月09日	1,000	2021年11月09日	434.6	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	2022年02月25日									
信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	2019年05月06日	65,000	2019年06月20日	3,056.96	连带责任担保	无	无	5年	否	否
信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	2021年03月09日 2022年02月25日		2021年09月18日	2,949.6	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
东莞金信诺电子有限公司	2020年02月13日	8,000	2020年02月20日	1,697.8	连带责任担保	无	无	3年	是	否
东莞金信诺电子有限公司	2021年03月09日		2021年08月24日	3,343.34	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
东莞金信诺电子有限公司	2022年02月25日		2022年05月23日	3,910.8	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
东莞金信诺电子有限公司	2022年06月28日	9,000	2022年06月27日	4,820	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳金智诺科技有限公司	2021年03月09日	3,000	2021年05月17日	2,290	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	是	否
深圳金智诺科技有限公司	2022年02月25日					连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否

辽宁中航信诺科技有限公司	2020年08月10日	5,000	2020年12月09日	874.87	连带责任担保	无	无	2年	是	否
辽宁中航信诺科技有限公司	2021年03月09日									
辽宁中航信诺科技有限公司	2022年02月25日		2022年06月16日	1,625	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺电缆技术有限公司、金信诺光纤光缆(赣州)有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司、赣州金信诺通信技术有限公司、信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司	2021年03月15日	31,500	2021年06月02日	6,836.19	连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	是	否
赣州金信诺通信技术有限公司	2021年08月11日	2,000	2021年08月23日	1,000	连带责任担保	无	赣州市金盛源担保集团有限公司为此笔贷款提供担保,同时,	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺通信技术有限公司	2022年02月25日									

司								为支持全资子公司经营发展及其确保债务的履行，公司就上述担保提供反担保。		
赣州讯飞腾传导技术有限公司	2022年02月25日	1,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
赣州金信诺云服务有限公司	2022年02月25日	1,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
中航信诺（营口）高新技术有限公司	2022年02月25日	2,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
绵阳金信诺环通电子技术有限公司	2022年02月25日	1,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳讯诺科技有限公司	2022年02月25日	1,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
集智信号国际有限公司	2022年02月25日	10,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
信丰金信诺农业发展有限公司	2022年02月25日	1,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
深圳市领创星通科技有限公司	2022年02月25日	1,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起三年	否	否
江苏金信诺安泰诺高新技术	2022年02月25日	4,000			连带责任担保	无	无	保证期间为债务履行期限届满之日起	否	否

有限公司								三年		
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		194,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						71,848.86	
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		194,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						60,150	
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额 (即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		199,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						75,848.86	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		199,000	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						64,150	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例				27.43%						
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)				42,915.24						
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)				42,915.24						

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、关于主导和参与制修订的 IEC 标准及国家标准获准发布的情况

报告期内，公司通过 IEC 官方网站获知，公司及子公司主导或参与制修订的四项国际标准近期被国际电工委员会（International Electrotechnical Commission，以下简称“IEC”）发布成为正式的 IEC 标准；同时公司主导制订的国家标准《同轴通信电缆 第 8 部分：聚四氟乙烯绝缘半柔电缆分规范》已经批准发布。截至目前，公司累计主导或参与制修订的 IEC 标准共有已发布 16 项、国家标准已发布 8 项、行业标准已发布 10 项，覆盖了电缆、连接器、电缆组件、电缆试验方法和连接器试验方法等领域。

具体情况详见公司于 2022 年 3 月 28 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

2、员工持股计划完成非交易过户暨回购股份处理完成事项

公司于 2022 年 5 月 20 日召开第四届董事会 2022 年第四次会议、第四届监事会 2022 年第二次会议，并于 2022 年 6 月 6 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法〉的议案》《关于提请股东大会授权董事会办理深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划相关事宜的议案》，具体内容详见公司于 2022 年 5 月 21 日、2022 年 6 月 6 日在巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告。

2022 年 6 月 23 日公司以 7.14 元/股的价格将回购专户中的 100 万股股票非交易过户至本期员工持股账户。前述股份为公司在 2019 年 3 月 7 日至 2019 年 6 月 27 日期间通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购，回购的股份已全部用于本期员工持股计划，截至目前公司回购专户的股票已全部使用完毕。

3、向特定对象发行股票申请获得深交所受理

公司于 6 月收到深交所出具的《关于受理深圳金信诺高新技术股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的通知》（深证上审〔2022〕174 号）。深交所对公司报送的向特定对象发行股票募集说明书及相关申请文件进行了核对，认为申请文件齐备，决定予以受理。截至目前，公司向特定对象发行股票申请事项在交易所审核过程中。

公司本次向特定对象发行股票事项尚需获得深交所审核通过，并获得中国证监会作出同意注册的决定后方可实施。最终能否通过深交所审核，获得中国证监会作出同意注册的决定及其时间尚存在不确定性。公司将根据该事项的审核进展情况及时履行信息披露义务。

4、股东减持

（1）公司股东张田女士计划在 2022 年 4 月 22 日至 2022 年 10 月 1 日以集中竞价交易方式或大宗交易方式减持其直接持有的公司股份 21,019,010 股（占公司总股本的 3.64%，占回购后公司总股本的 3.65%）。2022 年 3 月 11 日至 2022 年 7 月 21 日期间，张田女士通过大宗交易方式及集中竞价方式累计减持公司股份 7,847,260 股，占公司总股本的 1.36%。截至 2022 年 7 月 21 日，张田女士集中竞价减持计划已实施完毕。具体情况详见公司于 2022 年 3 月 11 日、2022 年 4 月 1 日、2022 年 7 月 22 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

（2）公司持股 5%以上股东郑军先生计划于 2021 年 11 月 15 日至 2022 年 5 月 14 日以集中竞价交易方式或大宗交易方式减持其直接持有的公司股份不超过 11,212,593 股，不超过公司总股本的 1.94%。截至 2022 年 3 月 22 日，郑军先生本次减持计划已实施完毕，共计减持股份 11,196,100 股，占公司总股本的 1.94%。具体情况详见公司于 2021 年 10 月 25 日、2022 年 2 月 28 日、2022 年 3 月 22 日在巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）上披露的相关公告。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	165,814,286	28.73%				-30,969,682.00	-30,969,682.00	134,844,604.00	23.36%
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	165,814,286	28.73%				-30,969,682.00	-30,969,682.00	134,844,604.00	23.36%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	165,814,286	28.73%				-30,969,682.00	-30,969,682.00	134,844,604.00	23.36%
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	411,339,548	71.27%				30,969,682.00	30,969,682.00	442,309,230.00	76.64%
1、人民币普通股	411,339,548	71.27%				30,969,682.00	30,969,682.00	442,309,230.00	76.64%
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	577,153,834	100.00%				0	0	577,153,834.00	100.00%

股份变动的的原因

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上年末持股总数的 25%。

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
黄昌华	131,417,004	28,574,682.00	0.00	102,842,322.00	高管锁定股	公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上年末持股总数的 25%
郑军	33,637,781	2,460,000.00	0.00	31,177,781.00	高管锁定股	公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上年末持股总数的 25%
蒋惠江	304,948	0.00	0.00	304,948.00	高管锁定股	公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上

						年末持股总数的 25%
伍婧婷	89,578	0.00	0.00	89,578.00	高管锁定股	公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上年末持股总数的 25%
吴骅	39,975	0.00	0.00	39,975.00	高管锁定股	公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上年末持股总数的 25%
余昕	325,000	0.00	65,000.00	390,000.00	高管锁定股	公司董事、监事、高级管理人员在任职期间所持公司股份每年可上市流通份额为上年末持股总数的 25%
合计	165,814,286.00	31,034,682.00	65,000.00	134,844,604.00	--	--

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		29,237	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
黄昌华	境内自然人	23.89%	137,890,449.00	0.00	102,842,322.00	35,048,127.00	质押	58,200,000.00
赣州发展投资控股集团有限	国有法人	8.01%	46,224,306.00	0.00	0.00	46,224,306.00	质押	23,112,153.00

责任公司								
郑军	境内自然人	5.83%	33,654,275.00	-7916100.00	31,177,781.00	2,476,494.00	质押	12,500,000.00
深圳市前海欣诺投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.71%	21,439,280.00	0.00	0.00	21,439,280.00		
张田	境内自然人	3.28%	18,939,010.00	-4960000.00	0.00	18,939,010.00		
盐城大丰高鑫金诺产业投资管理合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.10%	17,900,000.00	0.00	0.00	17,900,000.00		
深圳市赛硕基金管理有限公司—赛硕扬帆一号私募证券投资基金	其他	1.50%	8,650,000.00	0.00	0.00	8,650,000.00		
计平	境内自然人	1.23%	7,119,600.00	-7718000.00	0.00	7,119,600.00		
王志明	境内自然人	1.14%	6,606,404.00	0.00	0.00	6,606,404.00		
横琴广金美好基金管理有限公司—广金美好科新十三号私募证券投资基金	其他	0.94%	5,430,000.00	5430000.00	0.00	5,430,000.00		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	2016 年 10 月公司完成非公开发行股份事宜，本次非公开发行增发新股 35,982,008 股，其中向深圳市前海欣诺投资合伙企业（有限合伙）发行新股 16,491,754 股。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、股东张田系公司控股股东、实际控制人黄昌华的妻姐，被认定为一致行动人；2、股东深圳市前海欣诺投资合伙企业（有限合伙）出资人包括公司股东黄昌华、公司股东郑军。黄昌华在欣诺投资出资占比为 9.45%，郑军在欣诺投资出资占比为 21.24%；3、其它股东之间是否存在关联关系，以及是否构成一致行动人关系不详。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃	不适用							

表决权情况的说明			
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
赣州发展投资控股集团有限责任公司	46,224,306.00	人民币普通股	46,224,306.00
黄昌华	35,048,127.00	人民币普通股	35,048,127.00
深圳市前海欣诺投资合伙企业（有限合伙）	21,439,280.00	人民币普通股	21,439,280.00
张田	18,939,010.00	人民币普通股	18,939,010.00
盐城大丰高鑫金诺产业投资管理合伙企业（有限合伙）	17,900,000.00	人民币普通股	17,900,000.00
深圳市赛硕基金管理有限公司—赛硕扬帆一号私募证券投资基金	8,650,000.00	人民币普通股	8,650,000.00
计平	7,119,600.00	人民币普通股	7,119,600.00
王志明	6,606,404.00	人民币普通股	
横琴广金美好基金管理有限公司—广金美好科新十三号私募证券投资基金	5,430,000.00	人民币普通股	5,430,000.00
深圳市优美利投资管理有限公司—优美利金安虔城壹号私募证券投资基金	4,960,000.00	人民币普通股	4,960,000.00
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	1、股东张田系公司控股股东、实际控制人黄昌华的妻姐被认定为一致行动人；2、股东深圳市前海欣诺投资合伙企业（有限合伙）出资人包括公司股东黄昌华、公司股东郑军。黄昌华在欣诺投资出资占比为 9.45%，郑军在欣诺投资出资占比为 21.24%；3、其它股东之间是否存在关联关系，以及是否构成一致行动人关系不详。		

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

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
黄昌华	董事长	现任	137,890,449	0	0	137,890,449	0	0	0
郑军	董事	现任	41,570,375	0	7,916,100	33,654,275	0	0	0
蒋惠江	董事	现任	406,597	0	0	406,597	0	0	0
廖生兴	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
余昕	董事、总经理	现任	520,000	0	0	520,000	0	0	0
姚新征	董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
赵登平	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
黄文锋	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
王诚	独立董事	现任	0	0	0	0	0	0	0
吴骅	监事会主席	现任	53,300	0	0	53,300	0	0	0
辛艳蕊	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
李可佳	监事	现任	0	0	0	0	0	0	0
伍婧婷	副总经理、董事会秘书	现任	119,437	0	0	119,437	0	0	0
桂宏兵	副总经理	现任	2,900	0	0	2,900	0	0	0
王成立	副总经理	现任	0	0	0	0	280,000	0	280,000
马春龙	副总经理	现任	0	0	0	0	0	0	0
合计	--	--	180,563,058.00	0	7,916,100	172,646,958.00	280,000.00	0	280,000

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：深圳金信诺高新技术股份有限公司

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	575,271,719.68	384,954,440.84
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		10,000.00
衍生金融资产	3,451,860.00	3,157,700.00
应收票据	45,054,707.90	81,147,509.68
应收账款	1,543,518,488.47	1,481,754,555.05
应收款项融资	45,340,217.99	23,592,774.23
预付款项	77,006,111.39	45,973,186.85
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	304,250,730.21	309,575,347.98
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	501,163,497.77	529,133,474.90
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	7,799,614.90	7,473,129.99
其他流动资产	72,542,989.33	68,959,229.23
流动资产合计	3,175,399,937.64	2,935,731,348.75
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	5,379,925.40	3,576,445.11
长期股权投资	346,931,820.31	341,284,624.32
其他权益工具投资	86,382,254.38	110,277,475.57
其他非流动金融资产	55,016,249.01	55,016,249.01
投资性房地产		
固定资产	679,341,503.34	700,920,600.35
在建工程	188,055,112.69	156,462,225.30
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	58,468,767.12	72,246,566.31
无形资产	195,582,334.55	193,140,991.83
开发支出	192,368,858.51	170,427,096.24
商誉	194,739,299.23	194,739,299.23
长期待摊费用	87,745,465.40	83,099,234.40
递延所得税资产	88,011,239.95	78,486,700.22
其他非流动资产	169,182,078.33	170,055,632.02
非流动资产合计	2,347,204,908.22	2,329,733,139.91
资产总计	5,522,604,845.86	5,265,464,488.66
流动负债：		
短期借款	1,413,058,205.25	1,034,322,952.93
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	138,778,775.31	143,694,771.33
应付账款	977,868,443.18	1,134,197,793.12
预收款项		
合同负债	24,768,015.52	15,321,259.19
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	25,247,595.01	33,736,627.79
应交税费	40,034,325.41	20,687,932.38
其他应付款	34,893,855.88	71,311,727.01
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	178,583,894.93	197,118,573.03
其他流动负债	1,250,697.21	1,214,436.37
流动负债合计	2,834,483,807.70	2,651,606,073.15
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	15,916,800.00	23,212,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	44,034,227.24	52,847,500.01
长期应付款	150,306,390.20	76,438,503.88
长期应付职工薪酬		
预计负债	18,284,353.47	18,197,161.37
递延收益	44,781,713.39	47,041,634.88
递延所得税负债	5,018,315.71	5,165,863.73
其他非流动负债		
非流动负债合计	278,341,800.01	222,902,663.87
负债合计	3,112,825,607.71	2,874,508,737.02
所有者权益：		
股本	577,153,834.00	577,153,834.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,085,639,152.42	1,090,107,136.24
减：库存股		11,631,500.00
其他综合收益	-60,239,512.09	-35,170,716.68
专项储备		
盈余公积	55,359,635.87	55,359,635.87
一般风险准备		
未分配利润	680,799,277.83	647,779,569.14
归属于母公司所有者权益合计	2,338,712,388.03	2,323,597,958.57
少数股东权益	71,066,850.12	67,357,793.07
所有者权益合计	2,409,779,238.15	2,390,955,751.64
负债和所有者权益总计	5,522,604,845.86	5,265,464,488.66

法定代表人：黄昌华

主管会计工作负责人：刘春华

会计机构负责人：夏国山

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	360,234,682.04	240,658,960.74
交易性金融资产		
衍生金融资产	3,451,860.00	3,157,700.00
应收票据	34,869,156.71	70,804,189.88
应收账款	1,240,222,922.83	1,191,275,687.28

应收款项融资	15,811,382.92	8,715,190.21
预付款项	38,831,644.39	26,128,555.85
其他应收款	669,925,485.82	724,912,026.75
其中：应收利息		
应收股利	22,338,319.84	47,253,771.22
存货	55,844,063.43	87,996,206.93
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	46,734,844.73	30,337,443.63
流动资产合计	2,465,926,042.87	2,383,985,961.27
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	3,726,955.17	2,053,858.47
长期股权投资	1,453,159,494.09	1,422,501,030.73
其他权益工具投资	35,182,310.00	35,097,190.00
其他非流动金融资产	55,016,249.01	55,016,249.01
投资性房地产		
固定资产	46,669,611.90	60,016,499.05
在建工程	100,854.70	
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	29,148,775.44	38,015,085.27
无形资产	110,939,907.60	104,549,684.98
开发支出	93,972,836.78	81,720,436.99
商誉		
长期待摊费用	25,595,293.89	29,376,446.08
递延所得税资产	41,808,983.29	37,545,084.55
其他非流动资产	135,783,117.04	127,537,216.77
非流动资产合计	2,031,104,388.91	1,993,428,781.90
资产总计	4,497,030,431.78	4,377,414,743.17
流动负债：		
短期借款	335,135,166.64	242,076,645.94
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	499,520,031.88	417,706,283.14
应付账款	1,015,528,182.00	1,092,271,273.03
预收款项		
合同负债	23,793,291.60	23,695,747.64
应付职工薪酬	5,054,410.92	8,651,730.30
应交税费	4,056,845.10	2,184,075.33

其他应付款	446,296,713.06	424,584,535.41
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	28,913,432.65	40,162,639.32
其他流动负债	1,567,813.62	1,560,526.13
流动负债合计	2,359,865,887.47	2,252,893,456.24
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	17,518,714.36	23,143,888.18
长期应付款	19,821,784.77	621,933.94
长期应付职工薪酬		
预计负债	16,615,806.16	16,528,614.06
递延收益	21,233,526.08	18,897,638.25
递延所得税负债	2,402,437.36	2,488,222.36
其他非流动负债		
非流动负债合计	77,592,268.73	61,680,296.79
负债合计	2,437,458,156.20	2,314,573,753.03
所有者权益：		
股本	577,153,834.00	577,153,834.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,126,944,542.51	1,131,412,527.33
减：库存股		11,631,500.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,961,958.59	58,961,958.59
未分配利润	296,511,940.48	306,944,170.22
所有者权益合计	2,059,572,275.58	2,062,840,990.14
负债和所有者权益总计	4,497,030,431.78	4,377,414,743.17

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	1,249,928,714.94	1,167,985,902.29
其中：营业收入	1,249,928,714.94	1,167,985,902.29
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,224,174,379.67	1,230,071,262.89
其中：营业成本	1,044,338,996.67	1,026,506,079.87

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	7,661,869.32	4,207,606.34
销售费用	36,022,537.10	32,734,227.84
管理费用	60,172,417.12	54,776,827.20
研发费用	60,405,239.28	63,916,920.98
财务费用	15,573,320.18	47,929,600.66
其中：利息费用	37,904,512.06	41,885,965.96
利息收入	3,063,727.04	4,807,534.93
加：其他收益	25,755,881.43	26,526,857.92
投资收益（损失以“-”号填列）	8,353,269.23	44,319,125.07
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	5,560,003.89	9,034,296.91
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）	-2,490,500.00	1,099,439.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-21,004,972.39	-8,371,768.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-985,057.00	2,687,288.79
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,038,649.21	706,135.16
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	34,344,307.33	4,881,717.83
加：营业外收入	486,770.98	7,184,708.74
减：营业外支出	697,235.05	1,321,612.15
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	34,133,843.26	10,744,814.42
减：所得税费用	-2,594,922.48	-8,554,179.27
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	36,728,765.74	19,298,993.69
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	36,728,765.74	19,298,993.69
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	33,019,708.69	16,068,024.86
2. 少数股东损益	3,709,057.05	3,230,968.83
六、其他综合收益的税后净额	-25,068,795.41	-9,241,170.60
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-25,068,795.41	-9,241,170.60
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-20,701,341.19	-242,010.69
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	-20,701,341.19	-242,010.69
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	-4,367,454.22	-8,999,159.91
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	-4,367,454.22	-8,999,159.91
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	11,659,970.33	10,057,823.09
归属于母公司所有者的综合收益总额	7,950,913.28	6,826,854.26
归属于少数股东的综合收益总额	3,709,057.05	3,230,968.83
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.06	0.03
(二) 稀释每股收益	0.06	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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：黄昌华

主管会计工作负责人：刘春华

会计机构负责人：夏国山

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	819,205,942.96	676,505,112.78
减：营业成本	766,617,828.50	597,945,910.84
税金及附加	948,380.95	735,840.60
销售费用	18,045,869.40	19,134,129.04
管理费用	20,537,927.44	22,664,545.87
研发费用	28,344,160.58	26,189,440.34
财务费用	-1,560,187.87	20,554,748.75
其中：利息费用	21,655,227.87	18,290,115.27

利息收入	2,401,375.43	3,881,630.15
加：其他收益	13,140,792.69	12,318,662.72
投资收益（损失以“-”号填列）	9,345,162.89	40,445,915.82
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	6,538,692.82	8,827,835.03
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）	-2,490,500.00	1,099,439.50
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-19,045,751.38	-7,122,911.22
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-473,988.93	161,808.01
资产处置收益（损失以“-”号填列）		536,739.19
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-13,252,320.77	36,720,151.36
加：营业外收入	8,771.24	2,239,020.23
减：营业外支出	1,427,231.95	190,489.35
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-14,670,781.48	38,768,682.24
减：所得税费用	-4,238,551.74	1,056,132.64
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-10,432,229.74	37,712,549.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-10,432,229.74	37,712,549.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		

6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-10,432,229.74	37,712,549.60
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	1,352,690,336.35	983,645,273.11
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	43,531,682.73	33,982,303.44
收到其他与经营活动有关的现金	45,348,360.58	74,444,775.69
经营活动现金流入小计	1,441,570,379.66	1,092,072,352.24
购买商品、接受劳务支付的现金	1,231,309,227.92	549,468,539.61
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	178,984,509.57	174,669,274.87
支付的各项税费	33,571,630.77	30,852,369.97
支付其他与经营活动有关的现金	83,171,074.43	93,165,029.82
经营活动现金流出小计	1,527,036,442.69	848,155,214.27
经营活动产生的现金流量净额	-85,466,063.03	243,917,137.97
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1.00	42,552,125.00
取得投资收益收到的现金	97.45	15,076.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	998,421.50	1,130,444.55
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	34,834,313.17	23,500,000.00
投资活动现金流入小计	35,832,833.12	67,197,645.83
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	116,904,403.95	84,198,151.78
投资支付的现金	135,120.00	2,100,000.00
质押贷款净增加额		

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	35,577,000.00	20,382,318.00
投资活动现金流出小计	152,616,523.95	106,680,469.78
投资活动产生的现金流量净额	-116,783,690.83	-39,482,823.95
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	7,140,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	1,231,568,055.00	552,538,493.71
收到其他与筹资活动有关的现金	319,743,751.62	126,111,443.13
筹资活动现金流入小计	1,558,451,806.62	678,649,936.84
偿还债务支付的现金	748,996,511.94	838,569,424.75
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	40,458,083.78	28,633,185.68
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	575,320,253.19	289,609,449.87
筹资活动现金流出小计	1,364,774,848.91	1,156,812,060.30
筹资活动产生的现金流量净额	193,676,957.71	-478,162,123.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2,351,952.74	-2,367,620.72
五、现金及现金等价物净增加额	-6,220,843.41	-276,095,430.16
加：期初现金及现金等价物余额	201,005,180.82	437,587,285.64
六、期末现金及现金等价物余额	194,784,337.41	161,491,855.48

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	1,048,636,750.99	1,031,150,463.67
收到的税费返还	23,075,474.86	33,597,611.43
收到其他与经营活动有关的现金	792,373,947.98	529,521,978.55
经营活动现金流入小计	1,864,086,173.83	1,594,270,053.65
购买商品、接受劳务支付的现金	1,077,611,167.37	783,759,428.25
支付给职工以及为职工支付的现金	33,048,974.72	42,202,808.99
支付的各项税费	3,311,797.48	2,780,151.60
支付其他与经营活动有关的现金	465,263,934.62	312,754,684.35
经营活动现金流出小计	1,579,235,874.19	1,141,497,073.19
经营活动产生的现金流量净额	284,850,299.64	452,772,980.46
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1.00	42,552,125.00
取得投资收益收到的现金	24,915,451.38	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		78,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	34,824,313.17	22,000,000.00
投资活动现金流入小计	59,739,765.55	64,630,125.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	39,290,895.42	25,162,592.32
投资支付的现金	21,753,872.68	5,308,000.00
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	35,577,000.00	20,382,318.00
投资活动现金流出小计	96,621,768.10	50,852,910.32
投资活动产生的现金流量净额	-36,882,002.55	13,777,214.68
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	7,140,000.00	
取得借款收到的现金	294,168,955.04	94,079,009.71
收到其他与筹资活动有关的现金	240,901,591.95	59,734,324.61
筹资活动现金流入小计	542,210,546.99	153,813,334.32
偿还债务支付的现金	384,905,027.94	557,607,789.42
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	16,734,563.15	11,456,550.53
支付其他与筹资活动有关的现金	438,739,235.18	199,421,165.37
筹资活动现金流出小计	840,378,826.27	768,485,505.32
筹资活动产生的现金流量净额	-298,168,279.28	-614,672,171.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,149,863.42	633,413.25
五、现金及现金等价物净增加额	-49,050,118.77	-147,488,562.61
加:期初现金及现金等价物余额	100,471,702.65	178,492,920.13
六、期末现金及现金等价物余额	51,421,583.88	31,004,357.52

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	577,153,834.00				1,090,107,136.24	11,631,500.00	-35,170,716.68		55,359,635.87		647,779,569.14		2,323,597,958.57	67,357,793.07	2,390,955,751.64
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	577,153,834.00				1,090,107,136.24	11,631,500.00	-35,170,716.68		55,359,635.87		647,779,569.14		2,323,597,958.57	67,357,793.07	2,390,955,751.64

三、本期增减变动金额 (减少以 “－”号填 列)					- 4,4 67, 983 .82	- 11, 631 ,50 0.0 0	- 25, 068 ,79 5.4 1				33, 019 ,70 8.6 9		15, 114 ,42 9.4 6	3,7 09, 057 .05	18, 823 ,48 6.5 1
(一) 综合 收益总额							- 25, 068 ,79 5.4 1				33, 019 ,70 8.6 9		7,9 50, 913 .28		7,9 50, 913 .28
(二) 所有 者投入和减 少资本					- 4,4 67, 983 .82	- 11, 631 ,50 0.0 0							7,1 63, 516 .18	3,7 09, 057 .05	10, 872 ,57 3.2 3
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					23, 516 .18	- 11, 631 ,50 0.0 0							11, 655 ,01 6.1 8		11, 655 ,01 6.1 8
4. 其他					- 4,4 91, 500 .00								- 4,4 91, 500 .00	3,7 09, 057 .05	- 782 ,44 2.9 5
(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	577,153,834.00				1,085,639,152.4	0.00	-60,239,512.09		55,359,635.87		680,799,277.83		2,338,712,388.03	71,066,850.12	2,409,779,238.15

上年金额

单位：元

项目	2021 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	577,478,834.00				1,154,297,931.32	16,629,769.31	-30,778,769.05		47,707,451.1		610,052,776.96		2,342,128,458.23	58,204,123.97	2,400,332,582.0
加：会计政策变更							751.02				1,220,361.23		1,219,610.21	-13,142.88	1,232,753.09
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															

二、本年期初余额	577,478,834.00				1,154,297,931.32	16,629,769.31	-30,778,018.03			47,707,454.31		608,832,415.73		2,340,908,842.2	58,190,198,981.09	2,399,099,829.11
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-1,577,419.01	-31,250.00	-9,241,170.60					16,068,024.86		5,280,685.25	6,237,021.85	11,517,707.10
（一）综合收益总额							-9,241,170.60					16,068,024.86		6,826,854.26	3,230,968.83	10,057,823.09
（二）所有者投入和减少资本					-1,577,419.01	-31,250.00								-1,546,169.01	3,006,053.02	1,459,884.01
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					323,778.19	-31,250.00								355,028.19		355,028.19
4. 其他					-1,901,197.20									-1,901,197.20	3,006,053.02	1,104,855.82
（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	577 ,47 8,8 34. 00				1,1 52, 720 ,51 9.3 2.3 1	16, 598 ,51 9.3 1	- 40, 019 ,18 8.6 3		47, 707 ,45 4.3 1		624 ,90 0,4 40. 59		2,3 46, 189 ,53 3.2 7	64, 428 ,00 2.9 4	2,4 10, 617 ,53 6.2 1

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											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	未分 配利 润	其他	
		优先 股	永续 债	其他								
一、上年年 末余额	577,1 53,83 4.00				1,131 ,412, 527.3 3	11,63 1,500 .00			58,96 1,958 .59	306,9 44,17 0.22		2,062 ,840, 990.1 4
加：会 计政策变更												
前 期差错更正												
其 他												
二、本年期 初余额	577,1 53,83 4.00				1,131 ,412, 527.3 3	11,63 1,500 .00			58,96 1,958 .59	306,9 44,17 0.22		2,062 ,840, 990.1 4
三、本期增 减变动金额					- 4,467	- 11,63				- 10,43		- 3,268

(减少以“—”号填列)					,984. 82	1,500 .00				2,229 .74		,714. 56
(一) 综合收益总额										- 10,43 2,229 .74		- 10,43 2,229 .74
(二) 所有者投入和减少资本					- 4,467 ,984. 82	- 11,63 1,500 .00						7,163 ,515. 18
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					23,51 6.18	- 11,63 1,500 .00						11,65 5,016 .18
4. 其他					- 4,491 ,501. 00							- 4,491 ,501. 00
(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	577,153,834.00				1,126,944,542.51				58,961,958.59	296,511,940.48		2,059,572,275.58

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	577,478,834.00				1,192,597,269.39	16,629,769.31			51,309,777.03	237,660,342.81		2,042,416,453.92
加：会计政策变更										414,193.42		414,193.42
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	577,478,834.00				1,192,597,269.39	16,629,769.31			51,309,777.03	238,074,536.23		2,042,830,647.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					1,428,634.01	-31,250.00				37,712,549.60		39,172,433.61
（一）综合收益总额										37,712,549.60		37,712,549.60
（二）所有者投入和减少资本					1,428,634.01	-31,250.00						1,459,884.01
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					323,778.19	-31,250.00						355,028.19

者权益的金额												
4. 其他					1,104,855.82							1,104,855.82
(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	577,478.834.00				1,194,025,903.40	16,598,519.31			51,309,777.03	275,787,085.83		2,082,003,080.95

三、公司基本情况

深圳金信诺高新技术股份有限公司(以下简称公司或本公司)在深圳市金信诺电缆技术开发有限公司的基础上整体变更设立,于2011年3月24日在深圳市市场监督管理局办理了工商变更登记手续,取得注册号为440301103260302的《企业法人营业执照》,三证合一之后,取得统一社会信用代码为91440300736281327C的《企业法人营业执照》。公司注册地:深圳市南山区科技中二路深圳软件园9#楼302,2020年1月注册地变更为:深圳市南山区粤海街道高新区社区高新

南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B 座 26 层。法定代表人：黄昌华。公司现有注册资本为人民币 577,153,834.00 元，总股本为 577,153,834.00 股，每股面值人民币 1 元。其中：有限售条件的流通股份 A 股 134,844,604.00 股；无限售条件的流通股份 A 股 442,309,230.00 股。公司股票于 2011 年 8 月 18 日在深圳证券交易所挂牌交易。

根据公司 2013 年第二届董事会第一次会议审议通过的《关于公司限制性股票激励计划授予相关事项的议案》，授予 55 名股权激励计划激励对象合计 2,345,000.00 份限制性股票，授予价格为 5.46 元/股，增加的股本为人民币 2,345,000.00 元，变更后的股本为人民币 110,345,000.00 元。

2013 年 7 月 9 日公司公布《2012 年年度权益分派实施公告》，公司以现有总股本 110,345,000.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 4.893742 股，转增股份总额 53,999,996.00 股，每股面值 1 元。公司实际申请新增股本人民币 53,999,996.00 元，变更后股本为人民币 164,344,996.00 元。

根据公司第二届董事会 2013 年第四次会议审议通过的《关于向激励对象授予预留限制性股票相关事项的议案》，授予 8 名激励对象合计 210,000.00 份限制性股票，授予价格为人民币 9.34 元/股，增加的股本为人民币 210,000.00 元，变更后的股本为人民币 164,554,996.00 元。

根据公司第二届董事会 2014 年第三次会议审议通过了《限制性股票激励计划部分激励股份回购注销的议案》，对未达到第一批解锁条件的激励对象获授的但尚未解锁的 1,110,769.00 股限制性股票全部进行回购注销。其中，回购注销未达到第一批解锁条件的首次授予的限制性股票共计 1,047,769.00 股，回购价格为人民币 3.60 元/股；回购注销未达到第一批解锁条件的预留部分限制性股票共计 63,000.00 股，回购价格为人民币 9.34 元/股。公司申请减少注册资本人民币 1,110,769.00 元，变更后的注册资本为人民币 163,444,227.00 元。

根据公司第二届董事会 2014 年第六次会议审议通过的《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司限制性股票激励对象叶芳先生因个人原因向公司提出辞职并已获得公司同意，且已办理完毕离职手续，公司董事会一致同意将上述原因确认的 31,277 股限制性股票进行回购注销，其中限制性股票的回购价格为 3.56861747 元/股，公司本次限制性股票回购支付回购款共计人民币 111,615.65 元。公司申请减少注册资本人民币 31,277.00 元，其中减少叶芳出资 31,277.00 元，变更后的注册资本为人民币 163,412,950.00 元。

根据 2015 年 5 月 6 日公司《2014 年年度权益分派实施公告》的规定，公司以现有总股本 163,412,950.00 股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 15 股，转增股份总额 245,119,425.00 股，每股面值 1 元。公司实际申请新增注册资本人民币 245,119,425.00 元，变更后注册资本为人民币 408,532,375.00 元。

根据公司第二届董事会 2016 年第九次会议审议通过了《关于回购注销已离职股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司限制性股票激励对象李辉先生因个人原因向公司提出辞职并已获得公司同意，且已办理完毕离职手续，公司董事会一致同意将上述原因确认的 14,895 股限制性股票进行回购注销，其中限制性股票的回购价格为 1.311055 元/股，公司本次限制性股票回购支付回购款共计人民币 19,528.16 元。公司申请减少注册资本人民币 14,895.00 元，其中李辉减资 14,895.00 元。公司按每股人民币 1.311055 元，以货币方式归还李辉人民币 19,528.16 元，同时分别减少股本人民币 14,895.00 元，资本公积人民币 4,633.16 元。变更后公司的股本为人民币 408,517,480.00 元。

根据公司修改后的章程及第二届董事会 2016 年第六次会议决定，并经中国证券监督管理委员会以证监许可[2016]1995 号文《关于核准深圳金信诺高新技术股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，核准贵公司非公开发行 35,982,008.00 新股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行认购价格为人民币 33.35 元，共计募集人民币 1,199,999,966.80 元。本次向特定对象非公开发行股票后，公司的股份总数变更为 444,499,488.00 股，每股面值人民币 1.00 元，股本总额为人民币 444,499,488.00 元。

2017 年，公司第二届董事会 2017 年第一次会议审议通过了《关于回购注销部分股权激励对象所持已获授但尚未解锁的限制性股票的议案》，公司限制性股票激励对象吴江平先生因 2015 年度个人工作绩效考核未达标，根据《上市公司股权激励管理办法》、《深圳金信诺高新技术股份有限公司限制性股票激励计划草案(修订稿)》等有关法律、法规和规范性文件以及《公司章程》的规定，吴江平先生已不符合激励条件，公司将上述原因确认的 35,000 股限制性股票进行回购注销，其中限制性股票的回购价格为 3.626 元/股，公司本次限制性股票回购支付回购款共计人民币 126,910.00 元，资金来源为自有资金。本期回购注销后，本公司的股本为人民币 444,464,488.00 元。

本公司于 2017 年 8 月 18 日召开 2017 年第三次临时股东大会，逐项审议通过关于回购公司股份的相关议案，截至 2017 年 11 月 6 日，公司根据相关规定和回购条件，以集中竞价方式实施回购股份数量 100 万股，总金额人民币

20,080,803 元(不含手续费)，回购股份占公司总股本的比例为 0.22%，最高成交价为 23.00 元/股，最低成交价为 18.90 元/股。成交均价为 20.08 元/股。

2018 年 4 月 23 日，公司召开 2017 年度股东大会，会议通过《2017 年度利润分配预案》，以截止公告披露前一交易日的公司总股本 444,464,488 为基数，向全体股东每 10 股分 0.6 元人民币现金（含税），共计派发现金人民币 26,667,869.28 元，其余未分配利润结转下年。同时，以资本公积向全体股东每 10 股转增 3 股，共计转增 133,339,346 股，转增后公司总股本增加至 577,803,834 股，每股面值人民币 1 元。其中：有限售条件的流通股份 A 股 186,716,309 股；无限售条件的流通股份 A 股 391,087,525 股。

2018 年 6 月 28 日召开第三届董事会 2018 年第八次会议、2018 年 7 月 3 日召开第三届董事会 2018 年第九次会议、2018 年 7 月 16 日召开 2018 年第三次临时股东大会，审议通过了《关于回购公司股份的议案》，同意公司自股东大会审议通过回购股份方案之日起 12 个月内，以自筹资金进行股份回购，回购资金总额不低于人民币 832 万元且不超过人民币 1432 万元，回购股份的价格不超过人民币 14.32 元/股，本次回购股份将作为后期实施股份奖励计划、员工持股计划或股权激励计划的股票来源。

2019 年公司已通过股票回购专用证券账户以集中竞价交易方式回购公司股份达到 100 万股，累计回购股份占公司总股本的比例为 0.17%，最高成交价为 13.90 元/股，最低成交价为 10.50 元/股，成交总金额为人民币 11,631,500 元（不含交易费用）

2020 年 4 月 27 日公司召开第三届董事会 2020 年第六次会议，审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，同意对已授予但未满足解除限售条件的限制性股票进行回购注销，本次拟回购注销部分限制性股票激励对象共两位，其中首次授予的限制性股票的回购价格为 5.77 元/股，预留部分授予的限制性股票回购价格为 5.95 元/股。本期回购注销后，本公司的股本为人民币 577,478,834.00 元。

2021 年 4 月 26 日召开第三届董事会 2021 年第四次会议、2021 年 5 月 19 日召开公司 2020 年年度股东大会审议通过了《关于回购注销部分限制性股票的议案》，根据公司《2018 年限制性股票激励计划》等相关规定，公司 2020 年业绩未满足限制性股票激励计划中关于公司层面的业绩考核要求，因此公司须回购注销首次授予第三个解除限售期对应的限制性股票及预留授予第三个解除限售期对应的限制性股票。本次拟回购注销部分限制性股票激励对象共两位，其中首次授予的限制性股票的回购数量为 260,000.00 股，价格为 5.77 元/股；预留部分授予的限制性股票回购数量为 65,000.00 股，回购价格为 5.95 元/股。本次回购资金总额为 1,887,750.00 元，详见公司于 2021 年 4 月 28 日披露于中国证监会创业板指定的信息披露网站的《关于回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2021-057）。本次回购注销完成后，公司注册资本从人民币 577,478,834.00 元减至人民币 577,153,834.00 元。

2022 年 5 月 20 日公司召开第四届董事会 2022 年第四次会议、第四届监事会 2022 年第二次会议，并于 2022 年 6 月 6 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法〉的议案》；根据议案决议：公司设立员工持股计划，募集股份为 100 万股，募集金额 714 万元。本次员工持股计划中的认购资金已全部实缴到位，公司于 2022 年 6 月 23 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司开立的“深圳金信诺高新技术股份有限公司回购专用证券账户”中所持有的 100 万股公司股票，已于 2022 年 6 月 23 日以 7.14 元/股的价格非交易过户至“深圳金信诺高新技术股份有限公司—2022 年员工持股计划”专用证券账户，过户股份数量占公司目前股本总额 57,715.3834 万股的 0.17%。

本公司属电气机械和器材制造业。经营范围为：通讯线缆及接插件、高频连接器及组件、低频连接器及组件、高速连接器及组件、光纤光缆及光纤组件、光电连接器及传输器件、光电元器件及组件、电源线及组件、综合网络线束产品、印制线路板、汽车线束及组件、室内分布系统、工业连接器及组件、流体连接器、无源器件、通信器材及相关产品的技术开发、生产（生产场地另办执照）、销售（以上不含专营、专控、专卖及限制项目）；经营进出口业务。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营），许可经营项目是：电子产品与测试设备的研发、生产、销售（不含专营、专控、专卖及限制项目）、技术服务及技术咨询；普通货运；增材制造设备、耗材、零件、软件的技术研发、生产及销售；海洋工程专用设备、导航、气象及海洋专用仪器的制造及销售。

截止 2022 年 6 月 30 日，有限售条件的流通股份 A 股 134,844,604.00 股；无限售条件的流通股份 A 股 442,309,230

股。截至 2022 年 6 月 30 日，本公司第一大股东为自然人黄昌华，其直接持有本公司 23.89% 的股份，并通过深圳市前海欣诺投资合伙企业(有限合伙)持有本公司 0.35% 股份，合计持有公司 24.24% 股份。

本财务报表及财务报表附注已于 2022 年 8 月 26 日经公司第四届董事会 2022 年第八次会议批准对外报出。本公司 2022 年度纳入合并范围的子公司共 31 家，详见本报告第十节、第九小节“在其他主体中的权益”。与上年度相比，本公司本年度合并范围增加 1 家，减少 1 家，详见本报告第十节、第八小节“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》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》(2014 年修订)的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设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：

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项坏账准备、存货跌价准备、长期股权投资、固定资产、收入等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本报告第十节、第五小节重要会计政策及会计估计-11、12、13、14、15、22、24 和 39 等相关说明。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

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

4、记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。本公司境外子公司金信诺高新技术(泰国)有限责任公司、KINGSIGNAL CABLE TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD、金信诺高新技术巴西有限公司、金信诺科技(印度)有限责任公司、集智信号国际有限公司、PC Specialties-China, LLC、TELCO SOURCE CONNECT LLC 根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定泰铢、雷亚尔、印度卢比、港币、美元为其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；对于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，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

如果在购买日或合并当期期末，因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值，或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值，合并当期期末，公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的，则视同在购买日发生，进行追溯调整，同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整；自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整，按照《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和会计差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

(1)这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；(2)这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；(3)一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；(4)一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价

值的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

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

2. 合并报表的编制方法

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并报表。本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确定、计量和列报要求，按照统一的会计政策，反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易和往来对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内，同时调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报表主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中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和综合收益总额项下单独列示。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。

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

4. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权时，对于处置后的剩余股权投资，本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用被购买方直接处置相关资产和负债相同的基础进行会计处理(即除了在该原有子公司重新计量设定受益计划外净负债或者净资产导致的变动以外，其余一并转入当期投资收益)。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》或《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本报告第十节、第五小节重要会计政策及会计估计-22“长期股权投资”或本报告第十节、第五小节重要会计政策及会计估计-10“金融工具”。

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。

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

不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”(详见前段)适用的原则进行会计处理。即在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务，将合营安排分为共同经营和合营企业。

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本报告第十节、第五小节重要会计政策及会计估计-22-3(2)“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

共同经营，是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

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

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

8、现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起 3 个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1. 外币交易业务

对发生的外币业务，采用交易发生日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同)折合记账本位币记账。但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：(1)属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益)；以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

3. 外币报表折算

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，采用交易发生日的当期加权平均汇率折算；年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。

现金流量表采用现金流量发生当期加权平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

10、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

(1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本报告第十节、第五小节(三十九)的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产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。

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，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本，应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定：①扣除已偿还的本金；②加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额；③扣除累计计提的损失准备。

实际利率法，是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，本公司在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购

入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

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

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，是指同时符合下列条件的金融资产：①本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出，且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后，除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外，其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

3)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外，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，可以将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。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该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。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

(3)金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债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、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。在非同一控制下的企业合并中，本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的，该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2)金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本报告第十节、第五小节(十)2 金融资产转移的会计政策确定的方法进行计量。

3)财务担保合同

财务担保合同，是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本报告第十节、第五小节(十)5 金融工具的减值方法确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本报告第十节、第五小节(三十九)的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4)以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3)情形外，本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量，产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4)权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利)，减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

4)将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(5)衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具，包括远期外汇合约、货币汇率互换合同、利率互换合同及外汇期权合同等。衍生工具于初始确认时以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

嵌入衍生工具，是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具。对于嵌入衍生工具与主合同构成的混合合同，若主合同属于金融资产的，本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具，而将该混合合同作为一个整体适用本公司关于金融资产分类的会计政策。若混合合同包含的主合同不属于金融资产，且同时符合下列条件的，本公司将嵌入衍生工具从混合合同中分拆，作为单独的衍生工具处理：

- 1)嵌入衍生工具的经济特征及风险与主合同的经济特征及风险不紧密相关。
- 2)与该嵌入衍生工具具有相同条款的单独工具符合衍生工具的定义。
- 3)该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

嵌入衍生工具从混合合同中分拆的，本公司按照适用的会计准则规定对混合合同的主合同进行会计处理。本公司无法根据嵌入衍生工具的条款和条件对嵌入衍生工具的公允价值进行可靠计量的，该嵌入衍生工具的公允价值根据混合合同公允价值和主合同公允价值之间的差额确定。使用了上述方法后，该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值仍然无法单独计量的，本公司将该混合合同整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移，是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认，是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

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

若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，且保留了对该金融资产的控制的，则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1)被转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2)因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。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)终止确认部分在终止确认日的账面价值；(2)终止确认部分收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额之和。对于本公司指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具，整体或部分转移满足终止确认条件的，按上述方法计算的差额计入留存收益。

3. 金融负债终止确认条件

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

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对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负债)之间的差额，计入当期损益。

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本报告第十节、第五小节(十)。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本报告第十节、第五小节(十)1(3)3所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，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，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。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

11、应收票据

本公司按照本报告第十节、第五小节(十)5所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。当单项应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息,预期信用损失率为0。
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第4号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

账龄组合预期信用损失率对照表：

账龄	应收商业承兑汇票预期信用损失率（%）
1年以内(含1年,下同)	1.00
1—2年	10.00
2—3年	30.00
3年以上	100.00

12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本报告第十节、第五小节(十)5所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。当单项应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”
信用期组合	以特定信用风险特征的相似性和相关性进行分组	详见“信用期组合的应收款项坏账准备计提方法”
关联方组合	应收本公司合并报表范围内关联方款项	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

账龄组合预期信用损失率对照表：

账龄	应收账款预期信用损失率(%)
1年以内(含1年,下同)	1.00

1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3 年以上	100.00

信用期组合的应收款项坏账准备计提方法:

项目	应收账款计提比例(%)
信用期内组合	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备
超过信用期组合	参照账龄组合预期信用损失率对照表

期末按单项计提坏账准备的应收账款

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

13、应收款项融资

本公司按照本报告第十节、第五小节(十)5 所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日, 本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。当单项应收款项融资无法以合理成本评估预期信用损失的信息时, 本公司根据信用风险特征将应收款项融资划分为若干组合, 参考历史信用损失经验, 结合当前状况并考虑前瞻性信息, 在组合基础上估计预期信用损失, 确定组合的依据如下:

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及考虑前瞻性信息, 预期信用损失率为 0
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业	参考历史信用损失经验, 结合当前状况以及考虑前瞻性信息, 分账龄确认预期信用损失率, 详见“账龄组合预期信用损失率对照表”

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

账龄组合预期信用损失率对照表:

账龄	应收款项融资预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年,下同)	1.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3 年以上	100.00

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

本公司按照本报告第十节、第五小节(十)5 所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日, 本公司按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。当

单项其他应收款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司根据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合的依据	预期信用损失的计量方法
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，分账龄确认预期信用损失率，详见“账龄组合预期信用损失率对照表”
保证金押金、关联方、员工借款、代扣代缴款组合	(1)与生产经营项目有关且期满可以全部收回各种保证金、押金； (2)应收关联方款项，关联方单位财务状况良好； (3)员工借款； (4)代扣代缴款项。	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及考虑前瞻性信息，预期信用损失率为 0。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

账龄组合预期信用损失率对照表：

账龄	其他应收款预期信用损失率(%)
1 年以内(含 1 年,下同)	1.00
1—2 年	10.00
2—3 年	30.00
3 年以上	100.00

期末按单项计提坏账准备的其他应收款

单项计提坏账准备的理由	有确凿证据表明可收回性存在明显差异
坏账准备的计提方法	根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备

15、存货

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

1. 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、在途物资和委托加工物资等。

2. 企业取得存货按实际成本计量。(1)外购存货的成本即为该存货的采购成本，通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。(2)债务重组取得债务人用以抵债的存货，以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。(3)在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的存货通常以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入存货的成本。(4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货按公允价值确定其入账价值。

3. 企业发出存货的成本计量采用月末一次加权平均法。

4. 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

5. 资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同

时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

(1)产成品、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；

(2)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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或者类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

6. 存货的盘存制度为永续盘存制。

16、合同资产

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

17、合同成本

18、持有待售资产

19、债权投资

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

20、其他债权投资

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

21、长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本报告第十节、第五小节(十)5 所述的简化原则确定预期信用损失，对其他长期应收款按照本报告第十节、第五小节(十)5 所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

22、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和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。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指对一个企业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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的投资成本的确定

(1)同一控制下的合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按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其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

(2)非同一控制下的企业合并形成的，公司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。合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。购买方为企业合并而发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用于发生时计入当期损益；购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分，按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本；原持有的股权采用权益法核算的，相关其他综合收益暂不进行会计处理；原持有股权投资为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3)除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本，与发行权益性证券直接相关的费用，按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定；在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值和应支付的相关税费确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的，长期股权投资成本为按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

3. 长期股权投资的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。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。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；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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。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。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失、冲减长期应收项目的账面价值。经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

在持有投资期间，被投资单位编制合并财务报表的，以合并财务报表中的净利润、其他综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或者联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

4. 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。

(1)权益法核算下的长期股权投资的处置

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转当期损益。

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

(2)成本法核算下的长期股权投资的处置

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或者金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础进行处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和净利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

公司因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，如果上述交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：(1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；(2) 使用寿命超过一个会计年度。固定资产同时满足下列条件的予以确认：(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。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，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	20-50 年	5.00%	1.90%-4.75%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5.00%	9.50%-19.00%
运输工具	年限平均法	5 年	5.00%	19.00%
电子设备及其他设备	年限平均法	3-5 年	5.00%	19.00%-31.67%

(1)符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

(2)已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算折旧率。

(3)公司至少年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：(1)在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司；(2)本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权；(3)即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上(含 75%)]；(4)本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含 90%)]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上(含 90%)]；(5)租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够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。

25、在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

26、借款费用

借款费用，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

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。

2. 借款费用资本化期间

(1)当同时满足下列条件时，开始资本化：1)资产支出已经发生；2)借款费用已经发生；3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2)暂停资本化：若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。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。

(3)停止资本化：当所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。当购建或者生产符合资本化的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。购建或者生产的资产的各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销)，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率)，计算确定一般借款应予资本化的利

息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

1. 使用权资产确认条件

使用权资产是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。公司在租赁期开始日对租赁确认使用权资产。使用权资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 使用权资产的初始计量

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：(1) 租赁负债的初始计量金额；(2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；(3) 承租人发生的初始直接费用；(4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

3. 使用权资产的后续计量

(1) 公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。

(2) 公司对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(3) 公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

在租赁期开始日，公司按照《企业会计准则第 8 号-资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“通信相关业务”的披露要求

1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本，包括购买价、相关税费以及直接归属于该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且换入或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

2. 无形资产使用寿命及摊销

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断，能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，作为使用寿命有限的无形资产；无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产，估计其使用寿命时通常考虑以下因素：(1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息；(2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计；(3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况；(4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动；(5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出，以及公司预计支付有关支出的能力；(6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制，如特许使用期、租赁期等；(7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
软件	预计受益期限	3-10
商标	预计受益期限	10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	30-50
非专利技术	预计受益期限	10
专利权	预计受益期限	3

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销，但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核，并进行减值测试。

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：(1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；(2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图；(3)无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，可证明其有用性；(4)有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；(5)归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。如不满足上述条件的，于发生时计入当期损益；无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

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和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

1. 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；
2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；
3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；
4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；
5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；
6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；
7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债日存在减值迹象的，应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见报告第十节-五-10。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以资产组所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年终终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账，在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中：

租入的固定资产发生的改良支出，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用，对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命三者中较短的期限平均摊销。

33、合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，如能够可靠计量的，按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

本公司按当期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，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益(辞退福利)。正式退休日期之后的经济补偿(如正常养老退休金)，按照离职后福利处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

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

36、预计负债

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别分以下情况处理：所需支出存在一个连续范围(或区间)，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值：即上下限金额的平均数确定。所需支出不存在一个连续范围(或区间)，或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

37、股份支付

1. 股份支付的种类

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。包括以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

2. 权益工具公允价值的确定方法

(1)存在活跃市场的，按照活跃市场中的报价确定；(2)不存在活跃市场的，采用估值技术确定，包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 股份支付的会计处理

(1)以权益结算的股份支付

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

以权益结算的股份支付换取其他方服务的，若其他方服务的公允价值能够可靠计量的，按照其他方服务在取得日的公允价值计量；其他方服务的公允价值不能可靠计量但权益工具公允价值能够可靠计量的，按照权益工具在服务取得日的公允价值计量，计入相关成本或费用，相应增加所有者权益。

(2)以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付换取职工服务的，授予后立即可行权的，在授予日按公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

(3)修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额(将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积)。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。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权益工具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，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

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

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

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

(2) 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部于 2017 年 7 月 5 日发布《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》(财会[2017]22 号)(以下简称“新收入准则”)。

1. 收入的总确认原则

新收入准则下，公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的，公司属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：(1) 客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；(2) 客户能够控制公司履约过程中在建的商品；(3) 公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，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。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：(1) 公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；(2) 公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；(3) 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；(4) 公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；(5) 客户已接受该商品；(6) 其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格，是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项，作为负债进行会计处理，不计入交易价格。合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

(1)销售商品

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

公司对于国内销售，在货物交付到买方指定地点并收到客户签收的送货单时确认收入的实现。公司对于出口销售，在货物出口报关后确认收入的实现。

(2)使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

(3)利息收入

按照他人使用公司货币资金的时间和实际利率计算确定。

(4)提供劳务

提供的劳务经客户确认并验收后确认收入。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

40、政府补助

1. 政府补助的分类

政府补助，是指本公司从政府无偿取得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，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；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。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

(1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产，或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的，划分为与资产相关的政府补助。

(2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的政府补助，划分为与收益相关的政府补助。

(3)若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助：1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；2)政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：

(1)所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请)，而不是专门针对特定企业制定的；

(2)应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；

(3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4)根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件(如有)。

3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的，按收到或应收的金额计量；为非货币性资产的，按公允价值计量；非货币性资产公允价值不能可靠取得的，按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，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；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

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；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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企业提供贷款的，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。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1)初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2)存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3)属于其他情况的，直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为：与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债与资产负债日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1)企业合并；(2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

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

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

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

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

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

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

根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额(未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额)，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。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，转回减记的金额。

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

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1. 承租人

(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，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(扣除已享受的租赁激励相关金额)；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，租赁资产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：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；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；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用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：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；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。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减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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. 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。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

(1) 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

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本报告第十节、第五小节(十)“金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

3. 售后租回交易

公司按照本报告第十节、第五小节(三十九)“收入”所述原则评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

(1) 承租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为承租人按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失；售后租回交易中的资产转让不属于

销售的，公司作为承租人继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债。金融负债的会计处理详见本报告第十节、第五小节(十)“金融工具”。

(2) 出租人

售后租回交易中的资产转让属于销售的，公司作为出租人对资产购买进行会计处理，并根据前述出租人的政策对资产出租进行会计处理；售后租回交易中的资产转让不属于销售的，公司作为出租人不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产。金融资产的会计处理详见本报告第十节、第五小节(十)“金融工具”。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

1. 租赁的分类

本公司作为出租人时，根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

3. 存货跌价准备

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

4. 非金融非流动资产减值

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

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

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时，需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

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

5. 折旧和摊销

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

6. 递延所得税资产

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

7. 所得税

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

8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据；如果无法获得第一层次输入值，则聘用第三方有资质的评估机构进行估值，在此过程中本公司管理层与其紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息在本报告第十节、第五小节(十)“公允价值”披露。

9. 可变对价

公司军品的销售存在审价情况，在收入初始确认时参照合同暂定价格，按照期望值确定可变对价的最佳估计数确认收入，并于每一资产负债表日重新估计可变对价金额，对于后续可变对价的变动额调整当期收入和应收账款。

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	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	13%、16%、18%[注 1]、7%[注 2]、6%、3%等税率计缴。出口货物执行“免、抵、退”税政策，退税率为 13%-17%。
消费税	不适用	
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	详见下表
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征	1.2%、12%

	的，按租金收入的 12%计缴	
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
赣州金信诺电缆技术有限公司	15%
金信诺光纤光缆（赣州）有限公司	15%
金信诺科技（印度）有限责任公司	30%
金信诺高新技术巴西有限公司	15%、25%
金信诺高新技术（泰国）有限责任公司	20%
常州金信诺凤市通信设备有限公司	15%
集智信号国际有限公司	16.5%
常州安泰诺特种印制板有限公司	15%
长沙金信诺防务技术有限公司	15%
绵阳金信诺环通电子技术有限公司	15%
陕西金信诺电子技术有限公司	15%
东莞金信诺电子有限公司	15%
PC Specialties-China, LLC	35%
TELCO SOURCE CONNECT LLC	35%
信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	25%
长沙金讯诺通信设备有限公司	25%
赣州讯飞腾传导技术有限公司	25%
武汉金信诺光电子有限公司	15%
深圳讯诺科技有限公司	2.5%、5%
中航信诺（营口）高新技术有限公司	15%
赣州金信诺云服务有限公司	25%
辽宁中航信诺科技有限公司	15%
KINGSIGNAL CABLE TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD	20%
深圳金智诺科技有限公司	25%
赣州金信诺通信技术有限公司	25%
深圳市领创星通科技有限公司	25%
湖南星网云信息科技有限公司	2.5%、5%
信丰金信诺农业发展有限公司	25%
江苏领创星通卫星通信科技有限公司	25%
济南讯诺信息技术有限公司	2.5%、5%
江苏金信诺安泰诺高新技术有限公司	2.5%、5%

2、税收优惠

1、本公司于 2021 年 12 月 23 日取得由深圳市科技创新委员会颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202144200622），该证书的有效期为 3 年，自 2021 年至 2023 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

2、根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（文号：财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税，江西省赣州市可以比照西部地区的企业所得税政策执行，本公司之子公司赣州金信诺电缆技术有限公司 2021 年至 2030 年享受 15%的优惠税率。

3、根据《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（文号：财政部 税务总局 国家发展改革委公告 2020 年第 23 号）的规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15%的税率征收企业所得税，江西省赣州市可以比照西部地区的企业所得税政策执行，本公司之子公司金信诺光纤光缆（赣州）有限公司 2021 年至 2030 年享受 15%的优惠税率。

4、本公司之子公司常州金信诺凤市通信设备有限公司于 2021 年 11 月 3 日取得由江苏省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202132001324），该证书的有效期为 3 年，自 2021 年至 2023 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

5、本公司之子公司常州安泰诺特种印制板有限公司于 2019 年 12 月 6 日取得由江苏省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201932009981），该证书的有效期为 3 年，自 2019 年至 2021 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。公司 2022 年已递交高新复审相关资料。

6、本公司之子公司东莞金信诺电子有限公司于 2019 年 12 月 2 日取得由广东省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201944001713），该证书的有效期为 3 年，自 2019 年至 2021 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。公司 2022 年已递交高新复审相关资料。

7、本公司之子公司绵阳金信诺环通电子技术有限公司于 2019 年 10 月 14 日取得由四川省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR201951000675），该证书的有效期为 3 年，自 2019 年至 2021 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。公司 2022 年已递交高新复审相关资料。

8、本公司之子公司陕西金信诺电子技术有限公司于 2020 年 12 月 1 日取得由陕西省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202061000312），该证书的有效期为 3 年，自 2020 年至 2022 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

9、本公司之子公司武汉金信诺光电子有限公司于 2020 年 12 月 1 日通过高新技术企业认定，取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR202042003221），该证书的有效期为 3 年，自 2020 年至 2022 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

10、本公司之子公司中航信诺（营口）高新技术有限公司于 2020 年 9 月 15 日取得由辽宁省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202021000307），该证书的有效期为 3 年，自 2020 年至 2022 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

11、本公司之孙公司辽宁中航信诺科技有限公司于 2021 年 12 月 14 日取得由辽宁省科学技术厅颁发的《高新技术企业证书》（证书编号：GR202121001302），该证书的有效期为 3 年，自 2021 年至 2023 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。

12、本公司之子公司长沙金信诺防务技术有限公司于 2019 年 9 月 20 日通过高新技术企业认定，取得《高新技术企业证书》（证书编号：GR201943001336），该证书的有效期为 3 年，自 2019 年至 2021 年按应纳税所得额的 15%缴纳企业所得税。公司 2022 年已递交高新复审相关资料。

13、本公司之子公司深圳讯诺科技有限公司、湖南星网云信息科技有限公司、济南讯诺信息技术有限公司、江苏金信诺安泰诺高新技术有限公司符合小型微利企业的认定条件，根据国家税务总局 2021 年第 8 号公告、国家税务总局公告 2022 年第 13 号，对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，对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司之子公司深圳讯诺科技有限公司、湖南星网云信息科技有限公司、济南讯诺信息技术有限公司、江苏金信诺安泰诺高新技术有限公司最终按 2.5%、5%缴纳企业所得税。

3、其他

[注 1]金信诺科技(印度)有限责任公司增值税率为 18%。

[注 2]金信诺高新技术(泰国)有限责任公司和 KINGSIGNAL CABLE TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD 增值税率为 7%。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	157,504.93	245,003.93
银行存款	195,481,225.17	201,301,752.69
其他货币资金	379,632,989.58	183,407,684.22
合计	575,271,719.68	384,954,440.84
其中：存放在境外的款项总额	50,153,512.28	45,267,805.37
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	379,632,989.58	183,407,684.22

其他说明

抵押、质押、冻结等对使用有限制或存放在境外、或有潜在回收风险款项的说明。

项目	期末数	期初余额
银行承兑汇票保证金	332,805,883.22	154,361,482.55
信用证保证金	42,497,082.88	20,274,743.38
外汇保证金	2,015,560.57	7,537,045.21
证券账户存款	385,813.26	385,228.78
期货保证金	1,836,681.20	849,184.30
受限的银行存款	91,968.45	
合计	379,632,989.58	183,407,684.22

注：上述所有权或使用权受到限制的货币资金中，其他受限银行存款 91,968.45 元，银行承兑汇票保证金 332,805,883.22 元，信用证保证金 42,497,082.88 元，外汇保证金 2,015,560.57 元，期货保证金 1,836,681.20 元，其他货币资金 385,813.26 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		10,000.00
其中：		
其他		10,000.00
其中：		
合计		10,000.00

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

金融衍生品	3,451,860.00	3,157,700.00
合计	3,451,860.00	3,157,700.00

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
商业承兑票据	49,276,916.54	88,493,768.53
坏账准备	-4,222,208.64	-7,346,258.85
合计	45,054,707.90	81,147,509.68

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	49,276,916.54	100.00%	4,222,208.64	8.57%	45,054,707.90	88,493,768.53	100.00%	7,346,258.85	8.30%	81,147,509.68
其中：										
合计	49,276,916.54	100.00%	4,222,208.64	8.57%	45,054,707.90	88,493,768.53	100.00%	7,346,258.85	8.30%	81,147,509.68

按组合计提坏账准备：4,222,208.64 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	49,276,916.54	4,222,208.64	8.57%
合计	49,276,916.54	4,222,208.64	

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	
商业承兑汇票	7,346,258.85	-				4,222,208.64

		3,124,050.21				
合计	7,346,258.85	-	3,124,050.21			4,222,208.64

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
商业承兑票据		34,270,600.38
合计		34,270,600.38

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

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	695,200.00	0.04%	695,200.00	100.00%	0.00	2,077,514.02	0.14%	2,077,514.02	100.00%	0.00

计提坏账准备的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,609,005,104.49	99.96%	65,486,616.02	4.07%	1,543,518,488.47	1,525,035,173.26	99.86%	43,280,618.21	2.84%	1,481,754,555.05
其中：										
合计	1,609,700,304.49	100.00%	66,181,816.02	4.11%	1,543,518,488.47	1,527,112,687.28	100.00%	45,358,132.23	2.97%	1,481,754,555.05

按单项计提坏账准备：695,200 元

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
东莞市泽盛鑫电子科技有限公司	695,200.00	695,200.00	100.00%	经过诉讼，客户尚未按判决书回款
合计	695,200.00	695,200.00		

按组合计提坏账准备：65,486,616.02 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用期组合	141,550,712.00	19,465,613.30	13.75%
账龄组合	1,467,454,392.49	46,021,002.72	3.14%
合计	1,609,005,104.49	65,486,616.02	

确定该组合依据的说明：

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	1,290,050,953.89	12,900,509.54	1%
1-2年	143,020,200.93	14,302,020.09	10%
2-3年	22,235,377.97	6,670,613.39	30%
3年以上	12,147,859.70	12,147,859.70	100%
小计	1,467,454,392.49	46,021,002.72	3.14%

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)	1,303,673,929.89

1 至 2 年	163,373,368.93
2 至 3 年	28,803,367.97
3 年以上	113,849,637.70
3 至 4 年	65,473,766.69
4 至 5 年	47,087,587.18
5 年以上	1,288,283.83
合计	1,609,700,304.49

(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	
按单项计提坏账准备	2,077,514.02			1,382,314.02		695,200.00
按组合计提坏账准备	43,280,618.21	22,276,871.94		79,136.10	8,261.97	65,486,616.02
合计	45,358,132.23	22,276,871.94		1,461,450.12	8,261.97	66,181,816.02

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
实际核销的应收账款	1,461,450.12

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
第一名	250,389,758.52	15.56%	22,153,433.57
第二名	191,912,783.65	11.92%	1,924,370.60
第三名	72,084,845.16	4.48%	721,670.67
第四名	49,264,804.40	3.06%	560,724.37
第五名	36,182,618.44	2.25%	4,495,528.84

合计	599,834,810.17	37.27%	
----	----------------	--------	--

(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
银行承兑汇票	45,340,217.99	23,592,774.23
合计	45,340,217.99	23,592,774.23

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	期初数	本期成本变动	本期公允价值变动	期末数	期初成本	期末成本	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
银行承兑汇票	23,592,774.23	21,747,443.76		45,340,217.99	23,592,774.23	45,340,217.99		

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

组合	账面余额	坏账准备	计提比例%
银行承兑汇票	45,340,217.99	-	-

其他说明：

1. 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑汇票	30,274,056.97

2. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

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	192,799,437.28	

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	60,989,257.67	79.20%	38,400,111.14	83.53%
1 至 2 年	9,813,086.69	12.74%	2,624,111.30	5.71%
2 至 3 年	1,282,413.40	1.67%	4,240,751.77	9.22%
3 年以上	4,921,353.63	6.39%	708,212.64	1.54%
合计	77,006,111.39		45,973,186.85	

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

单位名称	期末数	账龄	未结算原因	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	27,740,640.03	注 1	未到结算期	36.02%
第二名	9,905,750.61	注 2	未到结算期	12.86%
第三名	8,531,858.41	1 年以内	未到结算期	11.08%
第四名	2,571,222.60	1 年以内	未到结算期	3.34%
第五名	944,914.49	1 年以内	未到结算期	1.23%
合计	49,694,386.14			64.53%

注 1：1 年以内 22,078,643.03 元，1-2 年 5,661,997.00 元。

注 2：1 年以内 6,405,006.88 元，1-2 年 1,486.15 元，2-3 年 19,257.58 元，3 年以上 3,480,000.00 元。

其他说明：

期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	304,250,730.21	309,575,347.98
合计	304,250,730.21	309,575,347.98

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

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
股权转让款	400,000.00	400,000.00
往来款	293,935,167.67	295,746,670.20
押金及保证金	18,459,721.64	20,292,471.13
员工借款、代扣代缴款组合	5,081,777.66	4,909,992.75

合计	317,876,666.97	321,349,134.08
----	----------------	----------------

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	3,119,131.39	1,485,652.94	7,169,001.77	11,773,786.10
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-7,618.85	7,618.85		
--转入第三阶段		-906,931.00	906,931.00	
本期计提	460,104.42	-210,151.09	1,602,197.33	1,852,150.66
2022 年 6 月 30 日余额	3,571,616.96	376,189.70	9,678,130.10	13,625,936.76

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	282,638,328.87
1 至 2 年	12,223,514.87
2 至 3 年	5,021,341.56
3 年以上	17,993,481.67
3 至 4 年	10,441,634.87
4 至 5 年	4,962,692.32
5 年以上	2,589,154.48
合计	317,876,666.97

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	
按单项计提坏账准备	4,605,850.59	247,621.07				4,853,471.66
按组合计提坏账准备	7,167,935.51	1,604,529.59				8,772,465.10
合计	11,773,786.10	1,852,150.66				13,625,936.76

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
第一名	往来款	253,541,686.27	1 年以内	79.76%	2,535,416.86
第二名	往来款	9,658,595.76	1 年以内 7,500,000.00 元；1-2 年 2,158,595.76 元	3.04%	290,859.58
第三名	押金及保证金	5,000,000.00	3 年以上	1.57%	0.00
第四名	往来款	4,750,045.72	1 年以内 2,500,000.00 元；1-2 年 750,000.00 元；3 年以上 1,500,045.72 元	1.49%	1,600,045.72
第五名	押金及保证金	3,489,427.63	1 年以内 27,507.81 元；1-2 年 321,909.36 元；3 年以上 3,140,010.46 元	1.10%	0.00
合计		276,439,755.38		86.96%	4,426,322.16

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	174,510,243.55	6,881,993.89	167,628,249.66	175,741,270.36	5,845,470.65	169,895,799.71
在产品	93,795,242.63	1,143,710.80	92,651,531.83	98,449,436.66	810,468.81	97,638,967.85
库存商品	167,081,396.54	8,452,534.53	158,628,862.01	174,832,272.80	10,042,401.74	164,789,871.06
周转材料	609.88	0.00	609.88	609.88	0.00	609.88
发出商品	59,539,677.14	0.00	59,539,677.14	82,289,338.64	0.00	82,289,338.64
在途物资	17,806,309.01		17,806,309.01	11,750,448.92		11,750,448.92
委托加工物资	4,908,258.24		4,908,258.24	2,768,438.84		2,768,438.84
合计	517,641,736.99	16,478,239.22	501,163,497.77	545,831,816.10	16,698,341.20	529,133,474.90

(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	5,845,470.65	1,646,150.32		609,594.33	32.75	6,881,993.89
在产品	810,468.81	378,637.41		45,395.42	0.00	1,143,710.80
库存商品	10,042,401.74	3,054,591.92		4,741,153.21	-96,694.08	8,452,534.53
合计	16,698,341.20	5,079,379.65	0.00	5,396,142.96	-96,661.33	16,478,239.22

本期计提、转回情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转回金额占该项存货期末余额的比例(%)
原材料	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	价值恢复	0.33
库存商品	库存商品的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	价值恢复	2.08
发出商品	发出商品的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额	价值恢复	

在产品	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	价值恢复	0.05
-----	---	------	------

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

期末存货余额中无资本化利息金额。

(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

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

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
一年内到期的长期应收款	7,799,614.90	7,473,129.99
合计	7,799,614.90	7,473,129.99

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
应收退货成本	16,029,194.73	16,029,194.73
多缴的所得税	2,280,071.73	2,695,735.85
待抵扣进项税	48,850,459.78	46,493,418.48
预付费用	368,522.97	520,031.96
其他	5,014,740.12	3,220,848.21
合计	72,542,989.33	68,959,229.23

其他说明：

期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备

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	
融资租赁款	5,379,925. 40	0.00	5,379,925. 40	3,576,445. 11	0.00	3,576,445. 11	
其中： 未实现融资 收益	907,769.35	0.00	907,769.35	342,776.89	0.00	342,776.89	
合计	5,379,925. 40	0.00	5,379,925. 40	3,576,445. 11	0.00	3,576,445. 11	

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（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
诺特（长沙）联接技术有限公司	252,723.33			-252,723.33						0.00	
小计	252,723.33			-252,723.33						0.00	
二、联营企业											
1) 赣州无剑投资管理有限公司	628,801.07			-76,422.92						552,378.15	
2) 宁国金鼎田仆产业投资基金	60,894,866.68			-377,266.74						60,517,599.94	
3) 深圳市金航增材科技有限公司	179,349.66			-21,967.58						157,382.08	
4) 深圳市小草云链科技有限公司	2,039,082.35			-50,009.04						1,989,073.31	
5) 深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	22,784,239.95			-708,652.43						22,075,587.52	4,500,000.00
6) 上海中觅通信技术有限公司	12,524,416.21			0.00						12,524,416.21	
7) 赣州发展金信诺供应链	104,097,272.30			1,218,221.09						105,315,493.39	

管理有 限公司											
8) 江 苏万邦 微电子 有限公 司	122,70 7,379. 73			6,894, 705.87						129,60 2,085. 60	
9) 金 信诺 (常 州)轨 道信号 系统科 技有限 公司	15,176 ,493.0 4			- 978,68 8.93						14,197 ,804.1 1	1,712, 681.97
小计	341,03 1,900. 99	0.00	0.00	5,899, 919.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	346,93 1,820. 31	6,212, 681.97
合计	341,28 4,624. 32	0.00	0.00	5,647, 195.99	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	346,93 1,820. 31	6,212, 681.97

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
常州市武进区通利农村小额贷款股份 有限公司	6,629,040.00	32,569,000.00
北京长焜科技有限公司	35,000,000.00	35,000,000.00
Satixfy Limited	44,570,904.38	42,611,285.57
深圳市星速时代信息科技有限公司	182,310.00	97,190.00
合计	86,382,254.38	110,277,475.57

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
常州市武进区 通利小额贷款 股份有限公司			49,027,205.41		持有小贷公司 8.91%的 股权，不参与经营， 属于无控制、共同控 制或重大影响也无活 跃市场报价的股权投 资，且持有目的不是 出售。	
北京长焜科技 有限公司					无市场价值，短期内 无出售意图	
Satixfy Limited		10,358,688.84			无市场价值，短期内 无出售意图	

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	55,016,249.01	55,016,249.01
合计	55,016,249.01	55,016,249.01

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

(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	679,341,503.34	700,920,600.35
合计	679,341,503.34	700,920,600.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	306,087,980.59	709,793,768.77	13,105,014.52	110,754,079.11	1,139,740,842.99
2. 本期增加金额		34,576,136.18	221,444.67	2,677,577.81	37,475,158.66
(1) 购置		22,571,863.66	221,444.67	1,884,919.55	24,678,227.88
(2) 在建工程转入		12,004,272.52		765,868.25	12,770,140.77
(3) 企业合并增加					
(4) 其他				26,790.01	26,790.01

3. 本期减少金额	39,679.61	14,108,826.49	52,972.86	681,589.39	14,883,068.35
(1) 处置或报废	39,679.61	14,103,497.79	7,937.50	673,223.31	14,824,338.21
(2) 其他		5,328.70	45,035.36	8,366.08	58,730.14
4. 期末余额	306,048,300.98	730,261,078.46	13,273,486.33	112,750,067.53	1,162,332,933.30
二、累计折旧					
1. 期初余额	80,380,806.06	283,711,679.87	9,735,093.24	64,969,763.47	438,797,342.64
2. 本期增加金额	6,112,817.19	36,009,294.08	521,954.59	8,028,659.20	50,672,725.06
(1) 计提	6,112,817.19	36,009,294.08	521,954.59	8,028,659.20	50,672,725.06
3. 本期减少金额	209,558.33	5,846,625.63	8,925.54	436,428.24	6,501,537.74
(1) 处置或报废	209,558.33	5,823,067.08		423,425.50	6,456,050.91
(2) 其他		23,558.55	8,925.54	13,002.74	45,486.83
4. 期末余额	86,284,064.92	313,874,348.32	10,248,122.29	72,561,994.43	482,968,529.96
三、减值准备					
1. 期初余额		22,900.00			22,900.00
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		22,900.00			22,900.00
四、账面价值					
1. 期末账面价值	219,764,236.06	416,363,830.14	3,025,364.04	40,188,073.10	679,341,503.34
2. 期初账面价值	225,707,174.53	426,059,188.90	3,369,921.28	45,784,315.64	700,920,600.35

(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
房屋及建筑物	17,421,672.07

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

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	188,055,112.69	156,462,225.30
合计	188,055,112.69	156,462,225.30

(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
安装调试机器设备	69,888,556.30		69,888,556.30	45,773,729.45		45,773,729.45
赣州一期厂房	2,108,416.91		2,108,416.91	2,108,416.91		2,108,416.91
赣州 MES 系统	361,036.92		361,036.92	0.00		0.00
讯飞腾厂房	920,458.70		920,458.70	1,638,626.72		1,638,626.72
信丰二厂项目	0.00		0.00	568,546.04		568,546.04
信丰一厂二期项目	114,776,643.86		114,776,643.86	106,372,906.18		106,372,906.18
合计	188,055,112.69		188,055,112.69	156,462,225.30		156,462,225.30

(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
安装调试机器设备		45,773,729.45	36,414,870.88	9,251,556.70	3,048,487.33	69,888,556.30						
赣州一期厂房		2,108,416.91	0.00	0.00	0.00	2,108,416.91						

		91										
赣州 MES 系统		0.00	361,036.92	0.00	0.00	361,036.92						
讯飞腾厂房		1,638,626.72	2,350,855.27	0.00	3,069,023.29	920,458.70						
安泰诺污水处理工程		0.00	3,518,584.07	3,518,584.07	0.00	0.00						
信丰二厂项目		568,546.04	0.00	0.00	568,546.04	0.00						
信丰一厂二期项目		106,372,906.18	8,403,737.68	0.00	0.00	114,776,643.86						
合计		156,462,225.30	51,049,084.82	12,770,140.77	6,686,056.66	188,055,112.69			0.00	0.00		

(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

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(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	房屋建筑物	土地使用权	合计
一、账面原值			
1. 期初余额	102,397,180.20	6,302,817.06	108,699,997.26
2. 本期增加金额	775,412.46		775,412.46
租赁	775,412.46		775,412.46
3. 本期减少金额	2,882,961.66		2,882,961.66
处置	2,882,961.66		2,882,961.66
4. 期末余额	100,289,631.00	6,302,817.06	106,592,448.06
二、累计折旧			
1. 期初余额	36,243,337.08	210,093.87	36,453,430.95
2. 本期增加金额	12,058,501.76	105,046.92	12,163,548.68
(1) 计提	12,058,501.76	105,046.92	12,163,548.68
3. 本期减少金额	493,298.69		493,298.69
(1) 处置	493,298.69		493,298.69
4. 期末余额	47,808,540.15	315,140.79	48,123,680.94
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	52,481,090.85	5,987,676.27	58,468,767.12
2. 期初账面价值	66,153,843.12	6,092,723.19	72,246,566.31

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	商标	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	60,714,737.38	20,583,611.44	104,752,122.93	69,517,600.47	45,555.77	255,613,627.99
2. 本期增加金额	189,200.00	506,827.25	12,334,724.58	6,021,117.75		19,051,869.58
(1) 购置	189,200.00	506,827.25	977,305.48	6,021,117.75		7,694,450.48
(2) 内部研发			11,357,419.10			11,357,419.10
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	80,546.46			754,797.02		835,343.48

(1) 处置	78,484.50			754,497.52		832,982.02
(2) 其他	2,061.96			299.50		2,361.46
4. 期末余额	60,823,390.92	21,090,438.69	117,086,847.51	74,783,921.20	45,555.77	273,830,154.09
二、累计摊销						
1. 期初余额	10,010,079.17	11,788,489.32	15,653,982.33	24,980,515.77	39,569.57	62,472,636.16
2. 本期增加金额	704,408.76	2,590,130.15	7,608,259.78	5,558,957.43	2,381.76	16,464,137.88
(1) 计提	704,408.76	2,590,130.15	7,608,259.78	5,558,957.43	2,381.76	16,464,137.88
3. 本期减少金额	15,566.10			673,388.40		688,954.50
(1) 处置	15,566.10			673,388.40		688,954.50
4. 期末余额	10,698,921.83	14,378,619.47	23,262,242.11	29,866,084.80	41,951.33	78,247,819.54
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	50,124,469.09	6,711,819.22	93,824,605.40	44,917,836.40	3,604.44	195,582,334.55
2. 期初账面价值	50,704,658.21	8,795,122.12	89,098,140.60	44,537,084.70	5,986.20	193,140,991.83

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 4.15%

(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		
防务系统	88,706,659.25	1,973,720.05				1,435,793.46		89,244,585.84

5G 及物联网相关项目	81,720,436.99	32,761,254.78			11,357,419.10			103,124,272.67
合计	170,427,096.24	34,734,974.83	0.00	0.00	11,357,419.10	1,435,793.46	0.00	192,368,858.51

其他说明

1、公司所开发的“防务系统”系以股东于强毅的研究成果为基础，研究阶段已完成。本公司将自发生防务系统研发支出时确认为资本化开始时点。所有研究开发项目已通过国内外相关专家评审同意，在技术上具有可行性。在声呐探测方面，已完成海上 15 公里目标探测试验，并通过了军科委项目结题验收，已承担了航天相关探测的项目研制任务，目前已完成湖上与海上探测试验，已具备自主研发水听器及其扩展相关产品的能力，已形成批量销售能力，公司与 701、710、715 等总体单位正在开展声呐产品方面的合作；在攻击防御方面，已完成工程样机评审和外贸技术鉴定试验大纲评审，完成外贸技术鉴定试验，产品样机已基本定型，正在参加国内相关产品的竞标和积极开拓外贸市场，公司开发了弹载控制系统，目前已给相关单位批量供货。公司已与中国北方工业公司、航天长征国际贸易公司等签订销售意向协议，利用其营销网络及资源进行产品推广；同时，公司已经成功取得了武器装备二级保密资格证书，武器装备科研生产许可证，武器装备质量管理体系认证证书，武器装备承制资格证书四项军工证书，公司具备了武器装备科研及生产的特许资质，项目已形成专利成果 67 项，其中国防专利 18 项，国内发明 24 项，实用新型 25 项。公司相关技术及母公司财务支持将为研发投入足够的资源基础；公司研发投入可以可靠计量。相关技术已经由湖南省国防科技工业局进行了技术鉴定，鉴定结论为该项目具有自主知识产权，创新性强，综合技术达到国内先进水平，在岸基水下区域防御系统领域达到国内领先水平。截至期末，公司已签订多个科研开发合同，相关关键技术形成了制式产品并向有关单位完成了配套供货；公司自主开发的某外贸项目已完成外贸技术鉴定，具备装备出口的技术条件。

2、“5G 及物联网相关项目”系公司以 5G 研究所、终端及卫星开发部、线缆研究所等为中心，结合公司研发中心相关人员，为适应 5G 网络及物联网大发展机会而投入的专项研究开发项目，本公司根据研发进度以及公司内部管理制度，在研发项目很大程度上能够形成一项新产品或新技术时确认为研究开发项目资本化开始时点。截至期末，物联网项目累计授权知识产权共 8 项，已形成成果转化，实现市场价值。5G 相关项目相关阶段成果明显，其中 9 个子项目经过内外部专家组评审认可和同意，通过验收。已验收子项目累计授权知识产权形成 35 项专利权及专利申请，包含 4 项发明专利、20 项实用新型专利、3 项外观专利、7 项发明申请及 1 项 PCT 申请，另有 8 项软件著作权，每个项目均形成相关的关键技术开发以及系统平台、产品设计开发等成果；在研项目累计授权知识产权共 28 项专利权及 1 项软件著作权，另有 18 项发明专利受理中。各个项目按照项目进度有序开展，均已形成或将形成相应的知识产权成果。

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		
常州金信诺凤市通信设备有限公司	33,501,760.75					33,501,760.75
常州安泰诺特种印制板有限公司	100,275,807.90					100,275,807.90
辽宁中航信诺科技有限公司	65,927,361.15					65,927,361.15
合计	199,704,929.					199,704,929.

	80				80
--	----	--	--	--	----

(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		
常州金信诺凤市通信设备有限公司	3,381,336.46					3,381,336.46
常州安泰诺特种印制板有限公司	1,584,294.11					1,584,294.11
合计	4,965,630.57					4,965,630.57

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
房屋装修	70,817,570.85	9,079,859.00	13,031,543.19	0.00	66,865,886.66
改造工程	12,192,565.03	11,401,057.99	2,771,696.26	0.00	20,821,926.76
软件实施费	89,098.52	0.00	31,446.54	0.00	57,651.98
合计	83,099,234.40	20,480,916.99	15,834,685.99	0.00	87,745,465.40

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
内部交易未实现利润	10,892,976.96	1,633,946.54	8,855,849.80	1,328,377.47
可抵扣亏损	368,908,729.96	68,782,519.69	339,292,880.35	62,332,404.99
坏账准备	82,378,319.13	12,578,571.64	62,998,685.04	9,572,653.37
存货跌价准备或合同履约成本减值准备	12,609,474.98	2,062,417.00	14,119,661.02	2,600,258.46
计入当期损益的公允价值变动(减少)	1,918,600.00	287,790.00		
长期股权投资减值准备	4,500,000.00	675,000.00	4,500,000.00	675,000.00
长期待摊费用摊销	1,732,128.93	259,819.34	1,804,336.48	270,650.47
预计负债以及预计退货损益影响	3,375,942.80	506,391.42	3,288,750.61	493,312.58

递延收益	3,998,705.39	605,812.59	4,963,152.49	751,186.33
租赁负债	4,099,318.13	618,971.73	3,085,710.31	462,856.55
合计	494,414,196.28	88,011,239.95	442,909,026.10	78,486,700.22

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	17,423,586.84	2,615,878.35	16,701,299.21	2,677,641.37
计入当期损益的公允价值变动(增加)	16,016,249.07	2,402,437.36	16,588,149.01	2,488,222.36
合计	33,439,835.91	5,018,315.71	33,289,448.22	5,165,863.73

(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		88,011,239.95		78,486,700.22
递延所得税负债		5,018,315.71		5,165,863.73

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

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

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
预付设备及工程款	74,528,050.54		74,528,050.54	71,485,354.23		71,485,354.23
定期存单	90,000,000.00		90,000,000.00	90,000,000.00		90,000,000.00
定期存单-未到期应收利息	4,654,027.79		4,654,027.79	3,070,277.79		3,070,277.79
股权转让款				5,500,000.00		5,500,000.00
合计	169,182,078.33		169,182,078.33	170,055,632.02		170,055,632.02

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
质押借款	32,930,092.16	54,852,200.94
抵押借款	59,700,000.00	8,000,000.00
保证借款	474,545,991.27	406,205,484.00
信用借款	299,895,938.57	96,978,510.79
未到期应付利息	999,005.77	1,597,329.77
商业汇票贴现	435,641,069.49	341,125,877.43
抵押、保证借款		46,000,000.00
质押、保证借款	20,000,000.00	20,000,000.00
质押、抵押、保证借款	89,346,107.99	59,563,550.00
合计	1,413,058,205.25	1,034,322,952.93

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
商业承兑汇票		815,000.00

银行承兑汇票	138,778,775.31	142,879,771.33
合计	138,778,775.31	143,694,771.33

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 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
1 年以内	903,100,083.25	1,080,510,272.19
1-2 年	50,385,007.70	28,104,137.69
2-3 年	10,845,793.05	13,209,372.75
3 年以上	13,537,559.18	12,374,010.49
合计	977,868,443.18	1,134,197,793.12

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
第一名	6,127,902.06	合同未结算
第二名	6,094,058.87	合同未结算
第三名	5,477,876.09	合同未结算
第四名	3,591,668.08	合同未结算
第五名	3,576,995.17	合同未结算
合计	24,868,500.27	

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

(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
预收货款	24,768,015.52	15,321,259.19
合计	24,768,015.52	15,321,259.19

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	33,513,001.14	167,699,066.37	176,460,901.93	24,751,165.58
二、离职后福利-设定提存计划	86,813.53	8,640,792.01	8,231,176.11	496,429.43
三、辞退福利	136,813.12	335,984.15	472,797.27	
合计	33,736,627.79	176,675,842.53	185,164,875.31	25,247,595.01

(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	32,071,820.73	153,382,687.95	161,467,824.60	23,986,684.08
2、职工福利费	1,000,667.27	6,501,874.96	7,241,153.53	261,388.70
3、社会保险费	142,002.82	4,252,437.52	4,189,786.64	204,653.70
其中：医疗保险费	101,414.64	3,798,778.79	3,750,239.18	149,954.25
工伤保险费	2,779.76	214,075.11	206,476.87	10,378.00
生育保险费	37,808.42	239,583.62	233,070.59	44,321.45
4、住房公积金	143,501.69	3,231,769.44	3,200,568.04	174,703.09
5、工会经费和职工教育经费	155,008.63	330,296.50	361,569.12	123,736.01
合计	33,513,001.14	167,699,066.37	176,460,901.93	24,751,165.58

(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	36,066.00	8,285,673.08	7,898,050.32	423,688.76
2、失业保险费	50,747.53	355,118.93	333,125.79	72,740.67
合计	86,813.53	8,640,792.01	8,231,176.11	496,429.43

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	28,155,602.27	14,236,810.46
企业所得税	6,118,040.28	2,428,750.16
个人所得税	2,064,017.81	1,940,783.41
城市维护建设税	1,233,781.95	509,309.78
房产税	733,635.20	538,956.10
印花税	184,977.98	418,867.36
土地使用税	327,250.98	244,075.62
教育费附加	542,413.21	219,634.37
地方教育附加	361,613.60	146,318.38
其他	312,992.13	4,426.74
合计	40,034,325.41	20,687,932.38

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	34,893,855.88	71,311,727.01
合计	34,893,855.88	71,311,727.01

(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
押金保证金	2,453,468.75	1,856,634.19
暂借款	11,996,639.39	42,101,004.78
咨询服务费	1,499,170.84	2,488,663.24
房租物业费	4,404,718.15	4,553,665.11
运输费	5,153,695.05	7,639,872.30
工程款	2,207,492.09	3,575,284.57
其他	7,178,671.61	9,096,602.82
合计	34,893,855.88	71,311,727.01

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
一年内到期的长期借款	14,652,847.16	25,627,128.07
一年内到期的长期应付款	141,621,126.39	146,767,118.71
一年内到期的租赁负债	22,309,921.38	24,724,326.25
合计	178,583,894.93	197,118,573.03

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	1,250,697.21	1,214,436.37
合计	1,250,697.21	1,214,436.37

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
抵押借款	15,916,800.00	23,212,000.00
合计	15,916,800.00	23,212,000.00

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	71,599,014.97	84,762,949.56
未确认融资费用	-5,254,866.35	-7,191,123.30
一年内到期的非流动负债	-22,309,921.38	-24,724,326.25
合计	44,034,227.24	52,847,500.01

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	150,306,390.20	76,438,503.88
合计	150,306,390.20	76,438,503.88

(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
土地使用费原值	24,748,459.18	25,165,141.85
应付融资租赁款	135,317,204.40	49,747,184.66
未确认融资费用	-21,759,273.38	-13,473,822.63
非金融机构借款	12,000,000.00	15,000,000.00
合计	150,306,390.20	76,438,503.88

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
预计退货收入	17,707,161.37	17,707,161.37	预计退货收入
超额亏损	577,192.10	490,000.00	对外投资超额亏损
合计	18,284,353.47	18,197,161.37	

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
政府补助	47,041,634.88	6,309,430.19	8,569,351.68	44,781,713.39	政府补助
合计	47,041,634.88	6,309,430.19	8,569,351.68	44,781,713.39	

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
通讯线缆 及器件综 合检测及 试验条件 能力提升 项目	91,666.83			49,999.98			41,666.85	与资产相 关
通信射频 同轴电缆 智能制造 试点示范 项目	868,966.58			111,999.60			756,966.98	与资产相 关
半柔射频 同轴电缆 扩产项目	157,289.22			15,427.62			141,861.60	与资产相 关
射频电缆 研发中心 建设项目	2,214.19			626.40			1,587.79	与资产相 关
项目低损 KSR 系列射 频同轴电 缆扩产项 目	38,990.60			25,416.91			13,573.69	与资产相 关
新型连接	831.15			164.10			667.05	与资产相 关

器项目								关
新能源汽车高压线缆数字化车间建设项目	1,209,779.55			33,628.86			1,176,150.69	与资产相关
科研检测设备	40,000.04			7,999.98			32,000.06	与资产相关
应急防疫物资生产项目市级补助	285,970.30			55,025.64			230,944.66	与资产相关
应急物资保障体系建设补助资金	1,419,276.03			624,927.61			794,348.42	与资产相关
智能制造项目	781,033.40			32,163.60			748,869.80	与资产相关
航空相位稳定射频电缆研制生力建设项目	493,845.08			82,307.68			411,537.40	与资产相关
高可靠电磁兼容线束集成产业化项目	376,120.00			47,015.00			329,105.00	与资产相关
航空电子电磁兼容技术工程实验室项目	2,916,666.67			500,000.00			2,416,666.67	与资产相关
金信诺OA/ERP/MES系统平台项目	1,889,517.60			285,180.90			1,604,336.70	与资产相关
5G通信400G长距离高速光模块关键技术	3,000,000.00			0.00			3,000,000.00	[注1]
航空线缆线速环境监测实验室项目	1,463,984.19			319,158.60			1,144,825.59	与资产相关
基于智能化无线路由器由产品线技术改造项目	1,144,599.01			187,493.52			957,105.49	与资产相关
2021年新一代信息技术	1,056,787.64			197,585.74			859,201.90	与资产相关
2021年国际科技合作自主合作项目	500,000.00			0.00			500,000.00	与收益相关

南方海洋科学与工程广东省实验室项目	1,000,000.00			0.00			1,000,000.00	[注 2]
2021 年深圳市军民融合发展专项资金第一批项目资助计划补助	4,238,774.74			357,481.94			3,881,292.80	与资产相关
高速 I/O 连接器及组件研发产业化项目	817,343.32			127,970.02			689,373.30	与资产相关
2022 年深圳市军民融合发展专项资金第一批项目资助计划		4,809,430.19		369,348.96			4,440,081.23	与资产相关
国机智骏牌纯电动小轿车	178,944.00			26,841.60			152,102.40	与资产相关
落实“六稳”、“六保”奖励	67,134.60			7,066.80			60,067.80	与资产相关
卫星应用研究院项目	4,000,000.00			4,000,000.00			0.00	与收益相关
新建年产 120 万平方米高密度多层线路板项目	16,129,727.13			192,020.58			15,937,706.55	与资产相关
5G 产业及应用项目	1,022,173.04			62,500.02			959,673.02	与资产相关
培育龙头企业技术改造投资专项资金	1,849,999.97			100,000.02			1,749,999.95	与资产相关
2022 年第二批省级基本建设专项资金		1,500,000.00		750,000.00			750,000.00	与资产相关
小 计	47,041,634.88	6,309,430.19	0.00	8,569,351.68	0.00	0.00	44,781,713.39	

其他说明：

[注 1]5G 通信 400G 长距离高速光模块关键技术：175 万与资产相关，125 万与收益相关。

[注 2]南方海洋科学与工程广东省实验室项目：48 万与资产相关，52 万与收益相关。

[注 3]涉及政府补助的项目的具体情况及分摊方法详见本报告第十节-五-40 之说明。

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	577,153,834.00						577,153,834.00

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）	1,068,617,979.67		4,491,500.00	1,064,126,479.67
其他资本公积	21,489,156.57	23,516.18		21,512,672.75
其中：被投资单位未行权的股份支付				
母公司的未行权的股份支付				
联营企业资本公积变动归属于本公司的部分	-20,841,102.58			-20,841,102.58
其他	42,330,259.15	23,516.18		42,353,775.33
合计	1,090,107,136.24	23,516.18	4,491,500.00	1,085,639,152.42

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价变动：

1) 收到员工持股计划员工认购款，减少资本溢价（股本溢价）4,491,500.00 元。

其他资本公积变动：

1) 因本期实施员工持股计划产生相关费用，增加其他资本公积 23,516.18 元。

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
人民币普通股	11,631,500.00		11,631,500.00	
合计	11,631,500.00		11,631,500.00	

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

库存股本期减少系公司执行《深圳金信诺高新技术股份有限公司内部合伙人分享计划》，公司高管和核心骨干认购公司库存股 100 万股用于员工持股计划，故导致本期库存股减少。

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	
一、不能 重分类进 损益的其 他综合收 益	- 17,514,41 1.71	- 20,701,34 1.19				- 20,701,34 1.19	- 38,215,75 2.90	
其他 权益工具 投资公允 价值变动	- 17,514,41 1.71	- 20,701,34 1.19				- 20,701,34 1.19	- 38,215,75 2.90	
二、将重 分类进损 益的其 他综合收 益	- 17,656,30 4.97	- 4,367,454 .22				- 4,367,454 .22	- 22,023,75 9.19	
外币 财务报表 折算差额	- 17,656,30 4.97	- 4,367,454 .22				- 4,367,454 .22	- 22,023,75 9.19	
其他综合 收益合计	- 35,170,71 6.68	- 25,068,79 5.41				- 25,068,79 5.41	- 60,239,51 2.09	

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	55,359,635.87			55,359,635.87
合计	55,359,635.87			55,359,635.87

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	647,779,569.14	610,052,776.96
调整后期初未分配利润	647,779,569.14	608,863,844.75
加：本期归属于母公司所有者的净利润	33,019,708.69	46,567,905.95
提取任意盈余公积		7,652,181.56
期末未分配利润	680,799,277.83	647,779,569.14

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 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 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 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 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	1,236,826,545.50	1,038,324,356.21	1,149,637,212.40	1,018,795,097.48
其他业务	13,102,169.44	6,014,640.46	18,348,689.89	7,710,982.39
合计	1,249,928,714.94	1,044,338,996.67	1,167,985,902.29	1,026,506,079.87

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：				
通信电缆及光纤光缆	603,517,823.06			603,517,823.06
通信组件及连接器	389,538,448.83			389,538,448.83
PCB 系列	193,392,512.81			193,392,512.81
卫星及无线通讯产品	50,377,760.80			50,377,760.80
其他	13,102,169.44			13,102,169.44
按经营地区分类				
其中：				
内销	843,500,336.22			843,500,336.22
外销	406,428,378.72			406,428,378.72
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	1,249,928,714.94			1,249,928,714.94

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，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 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	2,134,534.61	975,867.50
教育费附加	955,788.76	411,478.20
房产税	1,161,764.48	660,779.22
土地使用税	744,164.35	254,260.38
印花税	2,008,006.28	1,149,132.14
地方教育附加	637,197.22	274,318.84

其他	20,413.62	481,770.06
合计	7,661,869.32	4,207,606.34

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	14,875,097.31	14,946,796.21
办公费	645,504.86	652,201.17
业务招待费	2,718,257.20	3,096,138.78
差旅费	504,096.20	916,754.67
广告费	4,580.88	10,545.54
租赁费	1,782,290.90	1,975,471.32
折旧费	172,833.72	274,773.79
仓储费	2,864,467.45	2,488,681.55
汽车费	228,043.02	209,414.40
咨询服务费	6,195,853.40	3,715,480.44
股权激励费用	70,277.15	269,749.98
其他	5,961,235.01	4,178,219.99
合计	36,022,537.10	32,734,227.84

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	24,236,483.69	22,382,576.98
社保费	1,576,795.78	1,227,182.06
差旅费	394,359.01	462,433.64
业务招待费	2,491,972.50	2,010,703.68
修理费	2,424,931.86	2,349,199.14
办公费	1,002,244.49	1,099,036.30
房租水电	4,226,841.02	4,102,954.54
折旧费	4,693,640.70	5,998,060.64
商务会费	368,003.49	190,143.45
咨询服务费	6,101,401.01	2,610,504.90
运输费	497,384.38	159,062.81
无形资产摊销	911,851.42	1,598,220.10
通讯费	218,136.34	369,918.66
质量成本	1,842,119.94	2,584,402.67
其他	9,186,251.49	7,632,427.63
合计	60,172,417.12	54,776,827.20

其他说明

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

直接人工	24,964,216.09	24,789,291.89
直接投入	11,367,752.04	18,247,414.65
折旧摊销	17,583,091.42	13,150,886.96
委托开发项目	1,078,920.35	965,471.70
租赁费	1,192,077.66	1,711,296.50
咨询费	879,496.35	1,255,510.21
业务招待费	351,793.09	321,251.23
其他	2,987,892.28	3,475,797.84
合计	60,405,239.28	63,916,920.98

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	37,904,512.06	41,885,965.96
减：利息收入	3,063,727.04	4,807,534.93
汇兑损益	-27,339,364.91	381,049.25
融资费用	7,265,918.05	10,125,874.15
现金折扣		3,940.50
手续费支出	805,982.02	340,305.73
合计	15,573,320.18	47,929,600.66

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	25,755,881.43	26,526,857.92

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	5,560,003.89	9,034,296.91
处置长期股权投资产生的投资收益	-13,302.18	28,300,749.79
其他投资收益	2,806,567.52	6,984,078.37
合计	8,353,269.23	44,319,125.07

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
其他非流动金融资产		2,045,099.50
未平仓的商品期货合约和远期外汇合约等	-2,490,500.00	-945,660.00
合计	-2,490,500.00	1,099,439.50

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	-1,852,150.66	229,379.22
应收票据坏账损失	3,124,050.21	-440,537.43
应收账款坏账损失	-22,276,871.94	-8,160,609.80
合计	-21,004,972.39	-8,371,768.01

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	-985,057.00	2,687,288.79
合计	-985,057.00	2,687,288.79

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
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-1,038,649.21	706,135.16
其中：固定资产	-1,077,513.15	706,135.16
无形资产	38,863.94	

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	825.00		825.00
罚没及违约金收入	227,252.34	1,275,455.81	227,252.34
无法支付的应付款	84.28	1,000,000.00	84.28
非流动资产毁损报废利得		4,078.57	

诉讼结案预计负债冲回		4,017,970.00	
其他	258,609.36	887,204.36	258,609.36
合计	486,770.98	7,184,708.74	486,770.98

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
开发区党群工作部党员活动经费	赣州开发区	补助		是	否	825.00		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	60,000.00	100,000.00	60,000.00
非流动资产报废损失	349,077.59	1,128,214.35	349,077.59
盘亏损失		12,856.95	
罚款支出	55,590.20	19,770.86	55,590.20
赔偿金、违约金	114,000.00		114,000.00
税收滞纳金	32,981.51	50,699.84	32,981.51
其他	85,585.75	10,070.15	85,585.75
合计	697,235.05	1,321,612.15	697,235.05

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	5,407,890.07	4,535,853.40
递延所得税费用	-8,002,812.55	-13,090,032.67
合计	-2,594,922.48	-8,554,179.27

(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	34,133,843.26
按法定/适用税率计算的所得税费用	5,120,076.49
子公司适用不同税率的影响	-4,065,061.01
调整以前期间所得税的影响	222,149.77

非应税收入的影响	-980,803.92
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	500,489.34
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-1,616,181.01
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	3,905,574.49
额外可扣除费用的影响	-5,681,166.63
所得税费用	-2,594,922.48

其他说明：

77、其他综合收益

详见附注第十节 财务报告 第七小节-57、其他综合收益。

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
收到与收益相关的政府补助	16,508,420.07	22,655,074.75
收到与资产相关的政府补助	6,309,430.19	7,135,379.69
收到其他往来款	22,235,381.16	41,807,193.83
利息收入	295,129.16	2,847,127.42
合计	45,348,360.58	74,444,775.69

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
付现销售费用	27,258,437.94	25,765,563.13
付现管理费用	34,104,023.43	27,191,033.82
往来款项	17,091,694.18	29,555,081.70
研究开发类费用支出	3,347,810.99	9,525,617.25
其他现金支出	1,369,107.89	1,127,733.92
合计	83,171,074.43	93,165,029.82

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
理财产品以及金融衍生品	34,834,313.17	23,500,000.00
合计	34,834,313.17	23,500,000.00

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
理财产品以及金融衍生品	35,577,000.00	20,382,318.00
合计	35,577,000.00	20,382,318.00

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
售后回租款	132,069,488.36	69,185,199.32
保证金	147,374,263.26	56,926,243.81
暂借款	40,300,000.00	
合计	319,743,751.62	126,111,443.13

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
保证金	433,649,076.65	247,265,492.22
股权回购款		31,250.00
支付融资费用	11,037,067.84	2,515,918.14
售后回租款	38,704,820.10	39,796,789.51
暂借款	91,929,288.60	
合计	575,320,253.19	289,609,449.87

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	36,728,765.74	19,298,993.69
加：资产减值准备	21,990,029.39	5,684,479.22
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	43,808,126.87	50,312,508.62
使用权资产折旧	11,210,753.84	13,917,326.40
无形资产摊销	14,039,024.45	10,397,955.05
长期待摊费用摊销	15,750,417.09	11,756,035.03
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号	1,038,649.21	-706,135.16

填列)		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	349,077.59	1,124,135.78
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	2,490,500.00	-1,099,439.50
财务费用（收益以“－”号填列）	17,831,065.20	52,392,889.36
投资损失（收益以“－”号填列）	-8,353,269.23	-44,319,125.07
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-9,524,539.73	-13,331,199.49
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-147,548.02	183,137.52
存货的减少（增加以“－”号填列）	27,969,977.13	-44,601,686.25
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-76,710,642.27	-69,495,129.67
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-183,936,450.29	252,402,392.44
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-85,466,063.03	243,917,137.97
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	194,784,337.41	161,491,855.48
减：现金的期初余额	201,005,180.82	437,587,285.64
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	-6,220,843.41	-276,095,430.16

（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	194,784,337.41	201,005,180.82
其中: 库存现金	157,504.93	245,003.93
可随时用于支付的银行存款	194,626,832.48	200,760,176.89
三、期末现金及现金等价物余额	194,784,337.41	201,005,180.82

其他说明:

2022 年 1-6 月现金流量表中现金期末数为 194,784,337.41 元, 2022 年 06 月 30 日资产负债表中货币资金期末数为 575,271,719.68 元, 差额 380,487,382.27 元, 系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 332,805,883.22 元, 信用证保证金 42,497,082.88 元, 期货保证金 1,836,681.20 元, 外汇保证金 2,015,560.57 元, 未到期应收利息 854,392.69 元以及其他不符合现金及现金等价物标准的货币资金 477,781.71 元。

2021 年度现金流量表中现金期末数为 201,005,180.82 元, 2021 年 12 月 31 日资产负债表中货币资金期末数为 384,954,440.84 元, 差额 183,949,260.02 元, 系现金流量表现金期末数扣除了不符合现金及现金等价物标准的银行承兑汇票保证金 154,361,482.55 元, 信用证保证金 20,274,743.38 元, 期货保证金 849,184.30 元, 外汇保证金 7,537,045.21 元, 未到期应收利息 541,575.80 元以及其他不符合现金及现金等价物标准的货币资金 385,228.78 元。

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:

不适用

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
货币资金	379,632,989.58	注
固定资产	468,051,992.58	抵押、融资租赁、售后回租
无形资产	23,842,370.54	抵押
应收款项融资	30,274,056.97	质押
应收账款	218,075,281.30	质押
其他非流动资产	94,654,027.79	质押
合计	1,214,530,718.76	

其他说明:

注:上述所有权或使用权受到限制的货币资金中, 其他受限银行存款 91,968.45 元, 银行承兑汇票保证金 332,805,883.22 元, 信用证保证金 42,497,082.88 元, 外汇保证金 2,015,560.57 元, 期货保证金 1,836,681.20 元, 其他货币资金 385,813.26 元。

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			
其中：美元	2,252,282.26	6.7114	15,115,967.16
欧元	1,407.87	7.0084	9,866.92
港币	128,032.58	0.8552	109,493.46
加元	27.30	5.2058	142.12
澳元	500.00	4.6145	2,307.25
雷亚尔	4,628,413.75	1.2950	5,993,795.81
泰铢	159,576,328.05	0.1906	30,415,248.13
印度卢比	41,031,678.51	0.0850	3,487,692.67
应收账款			
其中：美元	69,820,892.58	6.7114	468,595,938.46
欧元	521,081.82	7.0084	3,651,949.83
港币	12,500.55	0.8552	10,690.47
雷亚尔	26,412,880.70	1.2950	34,204,680.51
泰铢	32,505,921.19	0.1906	6,195,628.58
印度卢比	43,235,493.39	0.0850	3,675,016.94
其他应收款			
其中：美元	23,230.00	6.7114	155,905.82
港币	1,800.00	0.8552	1,539.36
雷亚尔	54,936.17	1.2950	71,142.34
泰铢	2,030,122.76	0.1906	386,941.40
印度卢比	3,439,127.02	0.0850	292,325.80
应付账款			
其中：美元	1,190,541.26	6.7114	7,990,198.61
泰铢	9,015,307.91	0.1906	1,718,317.69
印度卢比	3,054,955.53	0.0850	259,671.22
其他应付款			
其中：美元	20,648.26	6.7114	138,578.73
港币	616,263.00	0.8552	527,028.12
泰铢	1,567,882.52	0.1906	298,838.41
雷亚尔	40,259.66	1.2950	52,136.26
合同负债			
其中：美元	95,192.18	6.7114	638,872.80
预付款项			
其中：美元	4,049,331.37	6.7114	27,176,682.56
雷亚尔	2,456,906.22	1.2950	3,181,693.55
泰铢	10,500.00	0.1906	2,001.30

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

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
与资产相关的政府补助	6,309,430.19	递延收益	1,119,348.96
与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助	17,413,636.03	其他收益/营业外收入/冲减费用	17,413,636.03
合计	23,723,066.22		18,532,984.99

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

单位：元

项目	金额	原因
退回疫情防控优惠贷款贴息	45,600.00	根据政府后期评估退回政府补助
口罩生产企业超标准分拨应急补助资金退回	532,800.00	根据政府后期评估退回政府补助
小计	578,400.00	

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：

1. 以直接设立或投资等方式增加的子公司

2022 年 6 月，深圳讯诺科技有限公司出资设立济南讯诺信息技术有限公司，该公司于 2022 年 6 月 30 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 2000.00 万元，自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围。截至 2022 年 6 月 30 日，济南讯诺信息技术有限公司的净资产为 0.00 元，成立日至期末的净利润为 0.00 元。

2022 年 1 月，深圳市领创星通科技有限公司出资设立江苏领创星通卫星通信科技有限公司，该公司于 2022 年 1 月 14 日完成工商设立登记，注册资本为人民币 2000.00 万元，自该公司成立之日起，将其纳入合并财务报表范围；深圳市领创星通科技有限公司未完成出资，2022 年 2 月以 1 元将江苏领创星通卫星通信科技有限公司股权转让给深圳金信诺。截至 2022 年 6 月 30 日，江苏领创星通卫星通信科技有限公司的净资产为 289.17 万元，成立日至期末的净利润为 289.17 万元。

2. 本期未发生吸收合并的情况

3. 本期清算子公司的情况

2022 年 2 月 25 日，武汉金信诺光电子有限公司子公司沈阳金信诺通讯技术有限公司完成注销登记，2022 年 3 月起沈阳金信诺通讯技术有限公司不再纳入公司合并范围。截止 2022 年 2 月 25 日，沈阳金信诺通讯技术有限公司的净资产为 13,302.18 元，本期净利润为 0.00 元。

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	
常州金信诺凤市通信设备有限公司	常州	常州	制造业	100.00%		非同一控制下的企业合并

赣州金信诺电缆技术有限公司	赣州	赣州	制造业	100.00%		同一控制下的企业合并
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	赣州	赣州	制造业	86.92%		设立
金信诺高新技术(泰国)有限责任公司	泰国	泰国	批发和零售业	9.80%	90.20%	设立
金信诺科技(印度)有限责任公司	印度	印度	批发和零售业	100.00%		设立
金信诺高新技术巴西有限公司	巴西	巴西	批发和零售业	99.50%	0.50%	设立
集智信号国际有限公司	香港	香港	批发和零售业	100.00%		设立
PC Specialties-China, LLC	美国	美国	制造业	100.00%		非同一控制下的企业合并
常州安泰诺特种印制板有限公司	常州	常州	制造业	95.04%	4.96%	非同一控制下的企业合并
东莞金信诺电子有限公司	东莞	东莞	制造业	100.00%		非同一控制下的企业合并
陕西金信诺电子技术有限公司	西安	西安	制造业	100.00%		设立
绵阳金信诺环通电子技术有限公司	绵阳	绵阳	制造业	60.00%		设立
长沙金信诺防务技术有限公司	长沙	长沙	制造业	70.00%		设立
信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	赣州	赣州	制造业	100.00%		设立
长沙金讯诺通信设备有限公司	长沙	长沙	制造业	100.00%		设立
TELCO SOURCE CONNECT LLC	美国	美国	批发和零售业		72.73%	设立
赣州讯飞腾传导技术有限公司	赣州	赣州	制造业	100.00%		设立
武汉金信诺光电子有限公司	武汉	武汉	制造业	100.00%		设立
深圳讯诺科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
中航信诺(营口)高新技术有限公司	营口	营口	制造业	65.00%		非同一控制下的企业合并
辽宁中航信诺科技有限公司	沈阳	沈阳	软件和信息技术服务业		65.00%	非同一控制下的企业合并
赣州金信诺云服务有限公司	赣州	赣州	商务服务业	100.00%		设立
KINGSIGNAL	泰国	泰国	制造业	1.00%	99.00%	设立

CABLE TECHNOLOGY (THAILAND) CO., LTD						
深圳金智诺科技有限公司	深圳	深圳	制造业	100.00%		设立
赣州金信诺通信技术有限公司	赣州	赣州	计算机、通信和其他电子设备制造业		100.00%	设立
深圳市领创星通科技有限公司	深圳	深圳	软件和信息技术服务业	100.00%		设立
湖南星网云信息科技有限公司	株洲	株洲	软件和信息技术服务业		100.00%	设立
信丰金信诺农业发展有限公司	赣州	赣州	农业	100.00%		设立
江苏金信诺安泰诺高新技术有限公司	盐城	盐城	科技推广和应用服务业	40.00%	60.00%	设立
济南讯诺信息技术有限公司	济南	济南	电气机械和器材制造业		100.00%	设立
江苏领创星通卫星通信科技有限公司	盐城	盐城	研究和试验发展	100.00%		设立

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:

本期不存在母公司拥有半数或半数以下表决权而纳入合并财务报表范围的子公司情况。

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:

(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
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	13.08%	491,778.21		1,803,011.69
中航信诺(营口)高新技术有限公司	35.00%	3,225,995.24		59,301,372.11

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	期末余额						期初余额					
	流动	非流	资产	流动	非流	负债	流动	非流	资产	流动	非流	负债

称	资产	动资产	合计	负债	动负债	合计	资产	动资产	合计	负债	动负债	合计
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	52,388,293.25	8,126,693.80	60,514,987.05	44,917,850.86	152,102.40	45,069,953.26	18,815,234.08	11,355,914.42	30,171,148.50	18,306,942.97	178,944.00	18,485,886.97
中航信诺(营口)高新技术有限公司	273,338,391.92	50,575,232.80	323,913,624.72	153,274,907.78	1,205,558.27	154,480,466.05	218,183,463.27	53,529,299.45	271,712,762.72	110,264,463.80	1,232,936.43	111,497,400.23

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
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	26,598,419.30	3,759,772.26	3,759,772.26	-194,822.00	28,812,164.32	-3,094,840.78	-3,094,840.78	808,870.92
中航信诺(营口)高新技术有限公司	114,662,486.29	9,217,129.25	9,217,129.25	-12,032,073.27	116,232,433.74	11,661,746.51	11,661,746.51	-26,650,854.86

其他说明：

- (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
- (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	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	

减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
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	
宁国金鼎田仆产业投资基金	安徽省宁国	安徽省宁国	投资管理	36.17%		权益法
江苏万邦微电子有限公司	南京	南京	制造业	17.49%		权益法
深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	深圳	深圳	批发和零售业	21.45%		权益法
赣州发展金信诺供应链管理有限公司	赣州	赣州	商业服务业	49.00%		权益法

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：

2021 年 8 月 20 日，公司将其持有的江苏万邦微电子有限公司 28.57%股权转让给中小企业发展基金（江苏有限合伙）和江苏省现代服务业发展创业投资基金（有限合伙），将其持有的江苏万邦微电子有限公司 1%股权转让给杨静霞，转让后，公司持有江苏万邦微电子有限公司 19.43%的股权。2021 年 12 月 20 日，江苏万邦微电子有限公司新增股东南京微佰仕创业投资合伙企业(有限合伙)，本公司持有的江苏万邦微电子有限公司股权变为 17.49%。江苏万邦微电子有限公司设有董事会，共 5 个席位，公司在其中占有 1 个席位，故认定为公司对其具有重大影响。

(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			
	宁国金鼎	江苏万邦	深圳市天	赣州发展	宁国金鼎	江苏万邦	深圳市天	赣州发展

	田仆产业 投资基金 (合并)	微电子有 限公司	海世界卫 星通信科 技有限公 司	金信诺供 应链管理 有限公司	田仆产业 投资基金 (合并)	微电子有 限公司	海世界卫 星通信科 技有限公 司	金信诺供 应链管理 有限公司
流动资产	55,242,77 4.23	275,620,6 60.51	12,203,83 8.92	671,756,1 95.57	60,775,99 5.54	204,970,3 94.06	14,380,78 6.75	701,408,8 40.79
非流动资产	79,213,23 3.98	48,910,99 8.22	17,375,06 7.90	29,343.74	78,943,12 0.84	49,937,56 5.47	18,652,05 5.20	40,237.63
资产合计	134,456,0 08.21	324,531,6 58.73	29,975,41 6.46	671,785,5 39.31	139,719,1 16.38	254,907,9 59.53	33,032,84 1.95	701,449,0 78.42
流动负债	86,449,21 2.81	36,900,48 2.32	8,046,242 .77	458,534,1 28.94	89,728,47 0.47	32,472,49 1.20	11,792,27 8.46	490,683,8 33.55
非流动负 债			4,452,631 .00					
负债合计	86,449,21 2.81	36,900,48 2.32	12,498,87 3.77	458,534,1 28.94	89,728,47 0.47	32,472,49 1.20	11,792,27 8.46	490,683,8 33.55
少数股东 权益	- 10,883,64 0.90				- 11,545,58 2.80			
归属于母 公司股东 权益	58,890,43 6.30	287,631,1 76.41	17,476,54 2.69	213,251,4 10.37	61,536,22 8.71	222,435,4 68.33	21,240,56 3.49	210,765,2 44.87
按持股比 例计算的 净资产份 额	60,517,59 9.94	50,306,69 2.75	3,748,145 .18	104,493,1 91.08	60,894,86 6.68	38,903,96 3.41	3,745,560 .97	103,274,9 69.99
调整事项								
--商誉								
--内部交 易未实现 利润								
--其他		79,295,39 2.85	18,327,44 2.34	822,302.3 1		83,803,41 6.32	19,038,67 8.98	822,302.3 1
对联营企 业权益投 资的账面 价值	60,517,59 9.94	129,602,0 85.60	22,075,58 7.52	105,315,4 93.39	60,894,86 6.68	122,707,3 79.73	22,784,23 9.95	104,097,2 72.30
存在公开 报价的联 营企业权 益投资的 公允价值								
营业收入	5,204,177 .51	71,464,71 5.85	5,373,139 .37	540,590,3 67.14	16,724,90 6.51	49,484,53 1.26	4,905,071 .50	664,090,5 93.34
净利润	- 1,207,806 .01	40,660,17 3.15	3,981,940 .35	2,486,165 .50	5,278,068 .57	22,987,20 1.82	2,064,217 .06	3,356,039 .63
终止经营 的净利润								
其他综合 收益	- 1,602,851 .71				2,588,957 .05			
综合收益	-	40,660,17	-	2,486,165	-	22,987,20	-	3,356,039

总额	2,810,657 .72	3.15	3,981,940 .35	.50	2,689,111 .52	1.82	2,064,217 .06	.63
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	0.00	252,723.33
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-339,915.43	-256,954.86
--综合收益总额	-339,915.43	-256,954.86
联营企业：		
投资账面价值合计	29,421,053.86	30,548,142.33
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-1,127,088.47	-439,828.20
--综合收益总额	-1,127,088.47	-439,828.20

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
深圳市深湾管理有限公司	1,637,602.67		1,637,602.67

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

本公司在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注七相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。

本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

（一）市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

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。本公司的主要经营位于中国境内、香港、泰国、印度、巴西等地，国内业务以人民币结算、出口业务主要以美元、港币、欧元结算，境外经营公司以美元、港币、泰铢、印度卢比、雷亚尔等结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元、英镑、港币、欧元、泰铢、雷亚尔、印度卢比等)依然存在外汇风险。相关外币资产及外币负债包括：以外币计价的货币资金、应收账款、应付账款。外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本报告第十节-七-82 外币货币性项目。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本期末，本公司面临的外汇风险主要来源于以美元、英镑、港币、泰铢、雷亚尔、印度卢比计价的金融资产和金融负债，外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额见本报告第十节-七-82 外币货币性项目。

本公司尽可能将外币收入与外币支出相匹配以降低外汇风险。此外，公司还签署远期外汇合约以防范本公司以美元结算的收入存在的汇兑风险。

2.利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

截至 2022 年 06 月 30 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

3.其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

（二）信用风险

信用风险，是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项，本公司按照客户管理信用风险集中度，设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控，对于信用记录不良的债务人，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中，因此在本公司不存在重大信用风险集中。

本公司没有提供任何可能令本公司承受信用风险的担保。本公司所承担的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

1.信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为信用风险已显著增加：

- (1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- (2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- (3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- (4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- (5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- (6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

2.已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难。
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等。
- (3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步。
- (4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组。
- (5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。
- (6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

3.预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下：

- (1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。
- (2) 违约风险敞口是指，在未来 12 个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。
- (3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保物或其他信用支持的可获得性不同，违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险敞口，来确定预期信用损失。本报告期内，预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

4.预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析，识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息，如 GDP 增速等宏观经济状况，所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

（三）流动风险

流动风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务，满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位：人民币万元)：

项 目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	141,305.82				141,305.82
应付票据	13,877.88				13,877.88
应付账款	97,786.84				97,786.84
其他应付款	3,489.39				3,489.39
其他流动负债	125.07				125.07
一年内到期的非流动负债	17,858.39				17,858.39
长期借款		1,591.68			1,591.68
长期应付款		7,750.49	6,680.15	600	15,030.64
金融负债和或有负债合计	274,443.39	9,342.17	6,680.15	600	291,065.71

续上表：

项 目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计
短期借款	103,432.30	-	-	-	103,432.30
应付票据	14,369.48	-	-	-	14,369.48
应付账款	113,419.78	-	-	-	113,419.78
其他应付款	7,131.17	-	-	-	7,131.17
其他流动负债	121.44	-	-	-	121.44
一年内到期的非流动负债	19,711.86	-	-	-	19,711.86
长期借款	-	1,260.08	1,061.12	-	2,321.20
长期应付款	-	3,622.07	1,813.93	2,207.85	7,643.85
金融负债和或有负债合计	258,186.03	4,882.15	2,875.05	2,207.85	268,151.08

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量，因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

（四）资本管理

本公司资本管理政策的目的是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率(即总负债除以总资产)为基础对资本结构进行监控。于 2022 年 06 月 30 日，本公司的资产负债率为 56.37% (2021 年 12 月 31 日：54.59%)。

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	3,451,860.00			3,451,860.00
（3）衍生金融资产	3,451,860.00			3,451,860.00
（三）其他权益工具投资			86,382,254.38	86,382,254.38
（八）应收款项融资		45,340,217.99		45,340,217.99
（九）其他非流动金融资产			55,016,249.01	55,016,249.01
持续以公允价值计量的资产总额	3,451,860.00	45,340,217.99	141,398,503.39	190,190,581.38
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

对于存在活跃市场价格的衍生金融资产，其公允价值按资产负债表日金融机构估值单确定。

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

对于公司持有的银行理财产品和应收票据，采用票面金额确定其公允价值。

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

第三层次公允价值计量的其他权益工具主要为本公司持有的非公开交易、无活跃市场报价的股权投资。因被投资企业深圳市星速时代信息科技有限公司的经营环境和经营情况、财务状况未发生重大变化，所以公司按投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

对于被投资企业常州市武进区通利农村小额贷款股份有限公司、Satixfy Limited、深圳市汇芯通信技术有限公司和深圳投控建信创智科技股权投资基金合伙企业（有限合伙），按照评估值确定其公允价值。

对于被投资企业北京长焜科技有限公司，按照股权置换评估值确定其公允价值。

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

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

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黄昌华。

其他说明：

本公司的最终控制方为黄昌华，黄昌华直接持有本公司 23.89%的股份，并通过深圳市前海欣诺投资合伙企业(有限合伙)持有本公司 0.35%股份，合计持有公司 24.24%股份。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注第十节财务报告，九（一）“在子公司中的权益”。

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第十节财务报告，九（三）“在合营安排或联营企业中的权益”。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
深圳市小草云链科技有限公司	本公司的联营企业
深圳市深湾管理有限公司	本公司的联营企业
金信诺（常州）轨道信号系统科技有限公司	本公司的联营企业
上海中冕通信技术有限公司	本公司的联营企业
赣州发展金信诺供应链管理有限公司	本公司的联营企业
深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	本公司的联营企业
江苏万邦微电子有限公司	本公司的联营企业

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
赣州发展融资租赁有限责任公司	持有本公司 5%以上股份股东控制的企业
赣州发展供应链管理有限公司	持有本公司 5%以上股份股东控制的企业
深圳市金泰诺技术管理有限公司	本公司实际控制人控制的企业
江苏科博投资有限公司	本公司董事蒋惠江控制的企业
江苏艾为康医疗器械科技有限公司	本公司董事蒋惠江控制的企业
常州市兴维邦精密科技有限公司	本公司董事蒋惠江在该公司担任董事

其他说明

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
深圳市小草云链科技有限公司	委托开发费				527,429.62
深圳金信诺光电技术有限公司	采购商品				1,007,144.80
金信诺（常州）轨道信号系统科技有限公司	接受劳务				2,930.97
赣州发展金信诺供应链管理有限公司	利息支出[注 1]	4,309,934.15			5,151,332.33
深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	采购设备				106,194.70
深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	通信服务	35,498.08			37,735.85
赣州发展融资租赁有限责任公司	利息支出	3,223,401.20			4,636,400.40
赣州发展供应链管理有限公司	利息支出	165,183.79			788,611.45
江苏艾为康医疗器械科技有限公司	电费	12,538.06			
合计		7,746,555.28			12,257,780.12

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
深圳金信诺光电技术有限公司	销售商品		129,894.32
深圳金信诺光电技术有限公司	销售电费		23,780.44
深圳金信诺光电技术有限公司	销售水费		6,590.13

金诺（天津）商业保理有限公司	利息收入		1,148,413.66
金信诺（常州）轨道信号系统科技有限公司	利息收入	41,250.00	37,306.67
金信诺（常州）轨道信号系统科技有限公司	销售商品		53,068.67
赣州发展金信诺供应链管理有限公司	销售商品		80.00
常州市兴维邦精密科技有限公司	销售商品	124,269.73	
江苏艾为康医疗器械科技有限公司	销售商品	134,027.43	
合 计		299,547.16	1,399,133.89

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

注 1：2022 年 1-6 月金信诺向赣州发展金信诺供应链管理有限公司采购商品 546,411,785.45 元。根据实质重于形式原则，金信诺对供应链的采购成本采用净额法确认，其差额确认为融资费用，本报告期确认融资成本 4,309,934.15 元。

（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
深圳市金泰诺技术管理有限公司	办公室	4,009,528.02	
深圳金信诺光电技术有限公司	厂房、设备及宿舍		481,303.60

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发	本期发	上期发

		生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额	生额
江苏科博投资有限公司	房屋建筑物	23,571.42									
深圳市金泰诺技术管理有限公司	房屋建筑物	1,453,026.54									
合计		1,476,597.96									

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
赣州发展金信诺供应链管理有限公司	40,000,000.00	2022年03月30日	2025年03月30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

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				
赣州发展融资租赁有限责任公司	57,309,500.00	2019年11月06日	2022年11月05日	
拆出				
金信诺（常州）轨道信号系统科技有限公司	1,400,000.00	2021年03月15日	2022年03月14日	

(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：万元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员人数	17.00	15.00
在本公司领取报酬人数	16.00	14.00
报酬总额(万元)	733.93	366.42

(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
(1) 应收账款					
	深圳金信诺光电技术有限公司			244,993.87	30,604.81
	武汉钧恒科技有限公司			2,698,987.82	204,198.78
	江苏艾为康医疗器械科技有限公司	151,451.00	1,514.51		
	金信诺(常州)轨道信号系统科技有限公司	2,246,344.23	552,283.25	2,573,007.63	545,536.78
	深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	1,358,000.00	135,800.00	1,358,000.00	135,800.00
	上海中冕通信技术有限公司	8,475,114.95	847,511.50	8,475,114.95	847,511.50
	常州市兴维邦精密机械制造有限公司	14,078,712.56	1,198,794.82	13,938,287.76	372,024.98
(2) 预付款项					
	武汉钧恒科技有限公司			352,254.21	
	深圳市小草云链科技有限公司	340,572.00		340,572.00	
	金信诺(常州)轨道信号系统科技有限公司	11,043.15		11,043.15	
	赣州发展金信诺供应链管理有限公司	2,954.12		2,954.12	
(3) 其他应收款					
	深圳市金泰诺技术管理有限公司	253,541,686.27	2,535,416.86	249,195,353.28	2,491,953.53
	深圳金信诺光电技术有限公司			36,651.42	66.50
	深圳市深湾管理有限公司	3,070,145.41	2,203,471.66	3,070,145.41	1,955,850.59
	武汉钧恒科技有限公司			2,242,682.51	
	金信诺(常州)	1,766,050.97	168,734.60	1,722,325.97	17,223.26

	轨道信号系统科技有限公司				
(4)其他非流动资产					
	赣州发展金信诺供应链管理有限公司	410,054.40			
	深圳市小草云链科技有限公司	116,700.00		637,233.99	

(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
(1)应付票据			
	赣州发展金信诺供应链管理有限公司	94,590,628.90	17,404,131.95
(2)应付账款			
	赣州发展金信诺供应链管理有限公司	657,085,395.56	669,150,527.79
	赣州发展供应链管理有限公司	0.70	68,361,935.47
	深圳金信诺光电技术有限公司		796,794.66
	深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	175,544.78	138,681.42
	上海中觅通信技术有限公司	24,256.50	24,256.50
(3)其他应付款			
	深圳金信诺光电技术有限公司		6,358.41
	江苏艾为康医疗器械科技有限公司	14,168.00	
	赣州发展金信诺供应链管理有限公司	220,437.41	
(4)一年内到期的非流动负债			
	赣州发展融资租赁有限责任公司	56,777,377.50	89,160,264.68

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

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	1,000,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00

公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	2020 年 11 月 27 日授予的行权价格为 6.61 元，合同剩余期限：17 个月，授予的限制性股票 280,000 股。
-----------------------------	--

其他说明

[注]股份支付情况的说明

1. 本公司于 2020 年 11 月 27 日审议通过了《关于向 2020 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，确定 2020 年 11 月 27 日为授予日，向激励对象授予限制性股票。首次授予的 400,000 股限制性股票于 2020 年 11 月 27 日授予 1 名激励对象，授予价格 6.61 元/股。

2. 深圳金信诺高新技术股份有限公司（以下简称“公司”）于 2021 年 11 月 26 日召开第四届董事会 2021 年第四次会议、第四届监事会 2021 年第三次会议审议通过了《关于作废部分已授予但尚未归属的第二类限制性股票的议案》，根据《上市公司股权激励管理办法》、公司《2020 年限制性股票激励计划（草案）》《2020 年限制性股票激励计划实施考核管理办法》的有关规定，由于 2020 年度未达到规定的业绩考核指标，董事会决定作废公司 2020 年限制性股票激励计划已授予尚未归属的合计 120,000 股限制性股票。

3. 深圳金信诺高新技术股份有限公司（以下简称“公司”）于 2022 年 5 月 20 日召开第四届董事会 2022 年第四次会议、第四届监事会 2022 年第二次会议，并于 2022 年 6 月 6 日召开 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划（草案）〉及摘要的议案》《关于〈深圳金信诺高新技术股份有限公司 2022 年员工持股计划管理办法〉的议案》；根据议案决议：公司设立员工持股计划，公司已回购库存股用于员工持股计划，本次员工持股计划募集股份 100 万股，募集金额 714 万元。本次员工持股计划中的认购资金已全部实缴到位。公司于 2022 年 6 月 23 日收到中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司出具的《证券过户登记确认书》，公司开立的“深圳金信诺高新技术股份有限公司回购专用证券账户”中所持有的 100 万股公司股票，已于 2022 年 6 月 23 日以 7.14 元/股的价格非交易过户至“深圳金信诺高新技术股份有限公司—2022 年员工持股计划”专用证券账户。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	2020 年授予权益工具公允价值的确定方法：根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》及《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，本次授予的限制性股票的公允价值将基于授予日当天标的股票的收盘价确定。 2022 年授予权益工具公允价值的确定方法：根据《企业会计准则第 11 号——股份支付》及《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定，本次实施的员工持股计划的公允价值将基于公司以审议本次员工持股计划的 2022 年第二次临时股东大会当日公司股票收盘价确定。
可行权权益工具数量的确定依据	在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权工具的数量一致
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	2,305,416.18

本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	23,516.18
---------------------	-----------

其他说明

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

无

5、其他

1. 以股份支付服务情况

项 目	金 额
以股份支付换取的职工服务总额	2,305,416.18
以股份支付换取的其他服务总额	-

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

1. 已签订的尚未履行或尚未完全履行的对外投资合同及有关财务支出

项 目	期末数（万元）	期初数（万元）
尚未完全履行的股权投资承诺	55,846.95	58,129.03

2. 已签订的正在或准备履行的租赁合同及财务影响

至资产负债表日止，本公司对外签订的不可撤销的经营租赁合约情况如下：

(1) 本公司于 2020 年 12 月 22 日与深圳湾科技发展有限公司签订租赁合同，租用其母公司深圳市投资控股有限公司位于深圳市南山区高新南九道 10 号深圳湾科技生态园 10 栋 B 座 23-27 层 01-06 号房用于办公，租赁面积共计 10,853.83 平方米。合同约定租赁期自 2020 年 12 月 22 日至 2023 年 12 月 21 日。2020 年月租金为 1,495,217.25 元，租赁期间租金标准从签订合同后的每年 1 月 1 日起逐年递增 5%。

(2) 本公司于 2021 年 1 月 1 日与信丰县安西镇岗背村委会签订租赁合同，租用其土地用于种植脐橙，租赁面积共计 666.89 亩。合同约定租赁期自 2021 年 1 月 1 日至 2051 年 1 月 1 日，租金合计 4,868,299.00 元。

(3) 本公司于 2021 年 1 月 1 日与信丰县安西镇禾星村委会签订租赁合同，租用其土地用于种植脐橙，租赁面积共计 138.62 亩。合同约定租赁期自 2021 年 1 月 1 日至 2051 年 1 月 1 日，租金合计 1,011,904.00 元。

(4) 本公司之子公司东莞金信诺电子有限公司于 1998 年与东莞市大朗镇下属公司签订一份土地使用权转让合同，购入一块土地，土地面积 33,310.9 平方米(厂房用地)，合同约定的使用年限是 1998 年至 2048 年，土地使用权转让费由两部分组成：①一次性收取土地转让金 666,670.00 元；②从 1999 年 5 月 1 日起开始收取土地综合使用费，土地每平方米每月收取人民币 1.55 元，并以六年为一周期，每周期递增 8%，(第一年需要缴纳 61 万，以后每 6 年递增 8%)。

(5) 本公司之子公司常州安泰诺特种印制板有限公司与常州市维邦纺织有限公司签订租赁合同，需整体租用厂区内所有厂房及土地，厂房面积为 27,982.22 平方米，土地面积 33,308.70 平方米。厂房租赁期为 6 年，租赁期限自 2020 年

1月1日至2025年12月31日止，2020年年租金为5,200,000.00元（含税）。租赁期间租金从签订合同起每两年在前两年度租金的基础上上涨8%。

3.募集资金使用承诺情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2016]1995号《关于核准深圳金信诺高新技术股份有限公司非公开发行股票的批复》核准，并经深圳证券交易所同意，由主承销商中信建投证券股份有限公司负责组织实施本公司非公开发行股票的发行及承销工作，以非公开发行股票的方式向5家特定投资者非公开发行股票35,982,008.00股，发行价格为人民币33.35元/股，截至2022年06月30日本公司共募集资金总额为人民币120,000.00万元，扣除发行费用2,760.00万元，募集资金净额为117,240.00万元。

募集资金投向使用情况如下（单位：万元）：

承诺投资项目	承诺投资金额	实际投资金额
金信诺工业园	32,948.18	27,985.06
新型连接器生产及研发中心建设项目	11,080.62	6,080.61
特种线缆产能扩建项目	7,780.58	6,502.70
大数据线缆生产基地建设项目	4,814.35	4,814.24
年产45万平方米印制电路板项目	29,848.81	29,848.81
金信诺企业信息化管理平台	3,400.00	3,391.68
补充流动资金	27,300.05	27,300.05
项目完结节余资金永久补充流动资金		11,249.44
合计	117,172.59	117,172.59

4.其他重大财务承诺事项

(1)合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位：万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物	抵押物	担保借款余额	借款到期日
			账面原值	账面价值		
东莞金信诺电子有限公司	建行华侨城支行	粤2017东莞不动产权第0047951号	157.56	7.88	5,000.00	2022/8/16
		粤2017东莞不动产权第0047952号	226.33	11.32		
		粤2017东莞不动产权第0047959号	858.37	143.69		
		粤2017东莞不动产权第0047956号	700.35	35.02		
		粤2017东莞不动产权第0047955号	1.40	0.11		
信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	中国银行股份有限公司信丰支行	一期厂房	8,192.25	7,587.91	3,056.96	2024/6/20
		污水厂房	699.09	647.94		
		土地	413.17	367.34		

		机器设备	3,799.00	2,008.61	170.00	2023/2/24
中航信诺(营口)高新技术有限公司	中国银行营口经济技术开发区支行	辽(2017)营口鲅鱼圈不动产权第0032381号土地使用权	447.62	399.33	400.00	2023/4/27
		辽(2017)营口鲅鱼圈不动产权第0032381号房屋	2,039.30	1,538.82	400.00	2023/4/28
赣州金信诺电缆技术有限公司	赣州工发融资租赁有限公司	机器设备	3,486.90	2,809.99	4,214.95	2025/1/4
本公司	平安国际融资租赁有限公司	机器设备	5,062.71	1,987.11	514.34	2023/1/10
本公司	TCL融资租赁	机器设备	3,653.08	2,129.72	2,838.23	2025/3/23
赣州金信诺电缆技术有限公司	中国银行云城支行	三期3栋厂房	1,560.88	1,144.52		
		赣市开 国用(2010)第130号土地使用权	715.47	549.72		
		赣市开 国用(2013)第55号土地使用权	660.35	517.65		
		赣市开 国用(2009)第103号土地使用权	741.75	550.19	8,957.96	2022/12/21
		三期1栋厂房	1,690.46	992.78		
		三期2栋厂房	1,690.46	992.78		
		二期1栋厂房	1,194.45	513.70		
		二期2栋厂房	1,332.34	995.59		
		二期智能仓库	1,474.08	1,299.07		
		二期员工宿舍	1,811.61	1,141.06		
常州安泰诺特种印制板有限公司	远东国际融资租赁有限公司	机器设备	1,786.13	1,117.51	1,009.76	2023/5/19
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司、信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司、金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	赣州发展融资租赁有限责任公司	机器设备	25,149.32	13,410.66	5,677.74	2022/11/5
东莞金信诺电子有限公司	广东南粤融资租赁有限公司	机器设备	3,827.37	3,089.27	2,970.64	2024/6/24
东莞金信诺电子有限公司	广东南粤融资租赁有限公司	机器设备	528.59	481.74	372.70	2024/7/24
东莞金信诺电子有限公司	文景融资租赁(深圳)有限公司	机器设备	5,460.66	2,351.07	4,820.00	2025/6/27
合计			79,361.05	48,822.10	40,403.28	

(2)合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产质押担保情况(单位:万元)

担保单位	质押权人	质押物	质押标的物账面原值	质押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
深圳金信诺高新技术股份有限公司	中国银行南山支行	应收账款	19,774.79	19,569.71	2,600.00	2022/12/8
深圳金信诺高新技术股份有限公司	中国银行南山支行				3,000.00	2022/12/21
深圳金信诺高新技术股份有限公司	中国银行南山支行				1,046.69	2022/9/22
常州安泰诺特种印制板有限公司	中信银行	应收账款	310.76	307.65	295.00	2022/7/1
深圳金信诺高新技术股份有限公司	山东汇通金融租赁有限公司	应收账款	1,581.19	1,565.38	1,581.19	2022/7/15
深圳金信诺高新技术股份有限公司	山东汇通金融租赁有限公司	应收账款	368.47	364.79	368.47	2022/9/20
东莞金信诺电子有限公司	中远海运租赁有限公司	对深圳金信诺应收账款			3,910.80	2025/5/22
小计			22,035.21	21,807.53	12,802.15	

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

1. 本公司合并范围内公司之间的担保情况

截至 2022 年 6 月 30 日，本公司合并范围内公司之间的保证担保情况（单位：万元）

担保单位	被担保单位	贷款金融机构	担保借款余额	借款到期日	备注
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司、东莞金信诺电子有限公司	本公司	建设银行深圳罗湖支行	4,000.00	2023/6/27	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	中国银行南山支行	2,600.00	2022/12/8	注 2
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	中国银行南山支行	3,000.00	2022/12/21	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	中国银行南山支行	1,000.00	2022/12/21	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	中国银行南山支行	976.72	2022/12/21	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	汇丰银行深圳分行	2,000.00	2022/7/14	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	汇丰银行深圳分行	1,000.00	2022/8/25	
常州安泰诺特种印制板有限公司、东莞金信诺电子有限公司	本公司	深圳市高新投小额贷款有限公司	2,000.00	2022/9/24	注 1

赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	浦发银行科苑支行	3,000.00	2022/11/7	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	浦发银行科苑支行	4,000.00	2023/1/12	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	光大银行前海湾支行	4,000.00	2022/8/25	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	光大银行前海湾支行	4,000.00	2023/2/20	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	光大银行前海湾支行	1,000.00	2023/2/20	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	光大银行前海湾支行	4,200.00	2023/4/24	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	光大银行前海湾支行	1,000.00	2023/4/24	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	广发银行新洲支行	2,800.00	2022/12/30	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	广发银行新洲支行	6,800.00	2023/1/7	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	广发银行新洲支行	2,000.00	2023/1/11	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	广发银行新洲支行	4,000.00	2023/5/11	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	广发银行新洲支行	4,000.00	2023/5/11	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	平安银行高新技术区支行	3,000.00	2023/3/21	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、东莞金信诺电子有限公司	本公司	华夏银行南山支行	2,500.00	2023/4/10	
赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、东莞金信诺电子有限公司	本公司	华夏银行南山支行	1,000.00	2023/4/14	
常州安泰诺特种印制板有限公司、东莞金信诺电子有限公司	本公司	交通银行华强支行	1,970.00	2023/6/9	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	深圳农商银行上步支行	3,000.00	2023/5/23	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司	本公司	深圳农商银行上步支行	2,000.00	2023/6/20	
赣州金信诺电缆技术有限公司、东莞金信诺电子有限公司	本公司	江苏银行龙岗支行	3,000.00	2023/6/28	
本公司	常州凤市通信设备有限公司	江苏银行	500.00	2022/7/20	
		江苏银行	1,000.00	2022/7/21	
		中国银行	900.00	2022/11/10	

		江南农村商业银行	3,200.00	2023/3/2	
		南京银行常州分行	1,000.00	2023/6/9	
本公司	常州安泰诺特种印制板有限公司	江南农村商业银行	3,000.00	2023/3/1	
		江苏银行	500.00	2022/7/20	
		江苏银行	1,000.00	2022/9/15	
		南京银行	1,000.00	2022/7/12	
		中国农业银行	2,000.00	2022/9/2	
		中国银行	500.00	2022/8/1	
		中国银行	1,000.00	2022/8/24	
		中国银行	500.00	2023/1/10	
		中国银行	500.00	2022/11/17	
				远东租赁	1,009.76
本公司	赣州金信诺电缆技术有限公司	九江银行股份有限公司赣州分行	1,000.00	2022/7/21	
		赣州农村商业银行股份有限公司	2,000.00	2023/4/1	
		赣州农村商业银行股份有限公司	2,000.00	2023/5/20	
		赣州银行股份有限公司文明支行	2,000.00	2023/3/28	
		北京银行	50.00	2022/8/28	
		北京银行	50.00	2023/2/28	
		北京银行	1,900.00	2023/3/20	
		赣州发展融资租赁有限责任公司	5,677.74	2022/11/5	
		赣州工发租赁融资有限公司	4,214.95	2025/1/4	
本公司	金信诺光纤光缆（赣州）有限公司	中国银行股份有限公司赣州蓉江新区支行	434.60	2022/11/9	
本公司	信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司	赣州银行信丰支行	1,000.00	2022/8/6	
		信丰农商行	950.00	2022/9/17	
		中国银行信丰支行	3,056.96	2024/6/20	
本公司	东莞金信诺电子有限公司	南粤租赁	3,343.34	2024/7/24	
		中远租赁	3,910.80	2025/5/22	
本公司及信丰金信诺安泰诺	东莞金信诺电子有限公司	文景租赁	4,820.00	2025/6/27	
本公司	赣州金信诺通信技术有限公司	赣州银行金元支行	1,000.00	2022/8/12	
本公司	辽宁中航信诺科技有限公司	兴业银行	1,072.82	2023/6/15	
		兴业银行	552.18	2023/6/22	
小计			130,489.87		

[注 1]该笔借款系无形资产 ABS 放款。

[注 2]该笔借款除由赣州金信诺电缆技术有限公司、常州金信诺凤市通信设备有限公司、常州安泰诺特种印制板有限公司、信丰金信诺安泰诺高新技术有限公司进行保证担保外，本公司以截止合同签订日对华为产生的所有应收账款、对爱立信产生的所有应收账款及签订日至债权到期日对华为产生的所有应收账款、对爱立信产生的所有应收账款进行质押担保进行质押担保。

2.未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

2021年10月，本公司与上海中觅通信技术有限公司买卖合同纠纷经广东省深圳市南山区人民法院判决（（2021）粤0305民初10509号），主要如下，上海中觅通信技术有限公司应向深圳金信诺高新技术股份有限公司支付货款8,508,452.44元、逾期付款利息及相关律师费等诉讼费用，深圳金信诺高新技术股份有限公司可就被告沈剑持有的上海中觅通信技术有限公司15%的股权（股质登记设[042020]第0018号）拍卖、折价、变卖后所得款项在上述债权范围内优先受偿。2021年11月16日，上海中觅通信技术有限公司提起上诉。2022年5月25日，本公司收到广东省深圳市中级人民法院民事判决书（（2022）粤03民终7078号），驳回上诉，维持原判，二审案件受理费由上诉人上海中觅通信技术有限公司、沈剑负担。

（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

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后非调整事项。

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		分部间抵销	合计

(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

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	

其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,292,868,092.79	100.00%	52,645,169.96	4.07%	1,240,222,922.83	1,224,604,690.49	100.00%	33,329,003.21	2.72%	1,191,275,687.28
其中：										
合计	1,292,868,092.79	100.00%	52,645,169.96	4.07%	1,240,222,922.83	1,224,604,690.49	100.00%	33,329,003.21	2.72%	1,191,275,687.28

按组合计提坏账准备：52,645,169.96 元

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	871,218,008.62	33,179,556.66	3.81%
关联方组合	280,099,372.17		
信用期组合	141,550,712.00	19,465,613.30	13.75%
合计	1,292,868,092.79	52,645,169.96	

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）	941,017,794.04
1 至 2 年	182,327,421.16
2 至 3 年	47,393,899.21
3 年以上	122,128,978.38
3 至 4 年	72,040,007.36
4 至 5 年	48,163,958.43
5 年以上	1,925,012.59
合计	1,292,868,092.79

(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	
按组合计提坏账准备	33,329,003.21	19,391,216.75		75,050.00		52,645,169.96
合计	33,329,003.21	19,391,216.75	0.00	75,050.00	0.00	52,645,169.96

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
实际核销的应收账款	75,050.00

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
第一名	187,594,913.22	14.51%	
第二名	176,237,427.18	13.63%	1,767,617.04
第三名	141,550,712.00	10.95%	19,465,613.30
第四名	36,182,618.44	2.80%	4,495,528.84
第五名	34,575,522.09	2.67%	
合计	576,141,192.93	44.56%	

(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	22,338,319.84	47,253,771.22
其他应收款	647,587,165.98	677,658,255.53
合计	669,925,485.82	724,912,026.75

(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
应收股利	22,338,319.84	47,253,771.22
合计	22,338,319.84	47,253,771.22

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
常州安泰诺特种印制板有限公司	19,008,000.00	2-3 年	待现金充足时支付	否，无减值迹象
常州金信诺凤市通信设备有限公司	1,872,929.84	2-3 年	待现金充足时支付	否，无减值迹象
合计	20,880,929.84			

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
股权转让款	400,000.00	400,000.00
往来款	283,592,247.95	284,467,176.66
关联方往来	362,700,748.01	387,111,514.67
押金及保证金	9,702,332.98	10,944,955.51
员工借款、代扣代缴款组合	2,941,488.40	3,718,873.84
合计	659,336,817.34	686,642,520.68

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	2,834,663.49	1,101,741.61	5,047,860.05	8,984,265.15
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段	-7,618.85	7,618.85		
--转入第三阶段		-906,931.00	906,931.00	
本期计提	386,355.17	15,237.71	2,363,793.33	2,765,386.21
2022 年 6 月 30 日余额	3,213,399.81	217,667.17	8,318,584.38	11,749,651.36

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内(含 1 年)	513,222,586.95
1 至 2 年	21,068,116.81
2 至 3 年	26,024,824.02
3 年以上	99,021,289.56
3 至 4 年	24,133,758.03
4 至 5 年	27,898,029.05
5 年以上	46,989,502.48
合计	659,336,817.34

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	
按单项计提坏账准备	3,255,850.59	247,621.07				3,503,471.66
按组合计提坏账准备	5,728,414.56	2,517,765.14				8,246,179.70
合计	8,984,265.15	2,765,386.21				11,749,651.36

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
第一名	往来款	253,541,686.27	1 年以内	38.45%	2,535,416.86
第二名	关联方往来	230,120,990.00	1 年以内	34.90%	
第三名	关联方往来	69,755,518.12	1 年以内金额 4,208,368.78 元；1-2 年金额为 7,092,043.55 元；2-3 年金额为 12,087,105.79 元；3 年以上金额为 46,368,000.00 元。	10.58%	
第四名	关联方往来	17,458,028.90	3 年以上	2.65%	
第五名	关联方往来	11,385,527.04	1 年以内	1.73%	
合计		582,261,750.33		88.31%	2,535,416.86

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：

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	1,153,083.81 1.31		1,153,083.81 1.31	1,129,051.23 2.87		1,129,051.23 2.87
对联营、合营企业投资	304,575,682.78	4,500,000.00	300,075,682.78	297,949,797.86	4,500,000.00	293,449,797.86
合计	1,457,659,494.09	4,500,000.00	1,453,159,494.09	1,427,001,030.73	4,500,000.00	1,422,501,030.73

(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		
赣州金信诺电缆技术有限公司	77,563,394.61				499.32	77,563,893.93	
常州市武进凤市通信设备有限公司	204,921,705.02				1,041.19	204,922,746.21	
金信诺高新技术巴西有限公司	9,059,787.20					9,059,787.20	
金信诺科技(印度)有限责任公司	21,949,914.00					21,949,914.00	
金信诺高新技术(泰国)有限责任公司	2,023,969.01					2,023,969.01	
金信诺光纤光缆(赣州)有限公司	22,031,834.90					22,031,834.90	
集智信号国际有限公司	7,873.30					7,873.30	
东莞金信诺电子有限公司	98,000,000.00				858.30	98,000,858.30	
陕西金信诺电子技术有限公司	5,000,000.00					5,000,000.00	
绵阳金信诺环通电子技术有限公司	3,000,000.00				0.00	3,000,000.00	
长沙金信诺防务技术有限公司	35,000,000.00					35,000,000.00	
PC Specialties-China, LLC	110,600,000.00					110,600,000.00	
常州安泰诺特种印制板有限公司	217,516,700.00					217,516,700.00	
信丰金信诺	161,600,000.00					161,600,000.00	

安泰诺高新技术有限公司	0.00					0.00	
长沙金讯诺通信设备有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
赣州讯飞腾传导技术有限公司	15,238,000.00	5,914,000.00				21,152,000.00	
武汉金信诺光电有限公司	10,000,000.00					10,000,000.00	
深圳讯诺科技有限公司	10,000,000.00				40.78	10,000,040.78	
赣州金信诺云服务有限公司	5,900,000.00					5,900,000.00	
中航信诺(营口)高新技术有限公司	94,546,364.35				666.93	94,547,031.28	
深圳金智诺科技有限公司	7,530,000.00					7,530,000.00	
深圳市领创星通科技有限公司	7,561,690.48	18,115,471.92				25,677,162.40	
深圳市金泰诺技术管理有限公司						0.00	
合计	1,129,051,232.87	24,029,471.92			3,106.52	1,153,083,811.31	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
1) 诺特(长沙)联接技术有限公司	252,723.33			-252,723.33						0.00	
小计	252,723.33			-252,723.33						0.00	
二、联营企业											
1) 赣州无剑投资管	628,801.07			-76,422.92						552,378.15	

理有限公司											
2) 宁国金鼎田仆产业投资基金	60,894,866.68			-377,266.74						60,517,599.94	
3) 深圳市金航增材科技有限公司	179,349.66			-21,967.58						157,382.08	
4) 深圳市小草云链科技有限公司	2,039,082.35			-50,009.04						1,989,073.31	
5) 深圳市天海世界卫星通信科技有限公司	22,784,239.95			-708,652.43						22,075,587.52	4,500,000.00
6) 上海中觅通信技术有限公司	12,524,416.21			0.00						12,524,416.21	
7) 赣州发展金信诺供应链管理有限公司	104,097,272.30			1,218,221.09						105,315,493.39	
8) 江苏万邦微电子有限公司	90,049,046.31			6,894,705.87						96,943,752.18	
小计	293,197,074.53			6,878,608.25						300,075,682.78	4,500,000.00
合计	293,449,797.86			6,625,884.92						300,075,682.78	4,500,000.00

(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	813,539,902.65	761,804,321.26	669,181,386.20	591,154,840.35

其他业务	5,666,040.31	4,813,507.24	7,323,726.58	6,791,070.49
合计	819,205,942.96	766,617,828.50	676,505,112.78	597,945,910.84

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：				
通信电缆及光纤光缆	554,955,858.91			554,955,858.91
通信组件及连接器	212,832,250.07			212,832,250.07
PCB 系列	19,415,429.32			19,415,429.32
卫星及无线通讯产品	26,336,364.35			26,336,364.35
其他	5,666,040.31			5,666,040.31
按经营地区分类				
其中：				
内销	464,415,982.81			464,415,982.81
外销	354,789,960.15			354,789,960.15
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	819,205,942.96			819,205,942.96

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，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 元预计将于年度确认收入，0.00 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
权益法核算的长期股权投资收益	6,538,692.82	8,827,835.03
处置长期股权投资产生的投资收益		24,649,078.70
其他投资收益	2,806,470.07	6,969,002.09
合计	9,345,162.89	40,445,915.82

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	-1,401,028.98	
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）	25,752,713.09	
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	316,067.52	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	46,645.07	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	142,968.34	
减：所得税影响额	4,773,768.71	
少数股东权益影响额	634,243.70	
合计	19,449,352.63	--

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	1.41%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.58%	0.02	0.02

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