

公司代码：603236

公司简称：移远通信

上海移远通信技术股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人钱鹏鹤、主管会计工作负责人郑雷及会计机构负责人（会计主管人员）朱伟峰声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

公司第三届董事会第二十次会议审议通过了《关于公司 2024 年中期利润分配方案的议案》，公司拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本（扣除公司回购专用账户的股份数）为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 2.60 元（含税）。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露半年度报告内容的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

关于本公司所面临主要风险见“第三节 管理层讨论与分析”中五（一）“可能面对的风险”部分的描述。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	23
第五节	环境与社会责任.....	24
第六节	重要事项.....	26
第七节	股份变动及股东情况.....	41
第八节	优先股相关情况.....	44
第九节	债券相关情况.....	44
第十节	财务报告.....	45

备查文件目录	载有公司法定代表人，主管会计工作负责人，会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
移远通信、移远、公司	指	上海移远通信技术股份有限公司
报告期	指	2024年1月1日-2024年6月30日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
3GPP	指	Third Generation Partnership Project, 第三代合作伙伴计划（亦指研究和制定通信技术规范的国际化组织）
LTE	指	Long Term Evolution, 长期演进技术, 属于第四代移动通信技术
LTE-A	指	LTE-Advanced, 是LTE (Long Term Evolution) 的演进
LPWA	指	Low Power Wide Area Network, 低功耗广域网, 低速率、低功耗, 支持远距离的蜂窝无线通讯技术
C-V2X	指	利用6兆赫(6GHz)以下的宽带资源来发展5G, 属于传统蜂窝频段, Sub-6GHz 具有传输距离长、蜂巢覆盖范围较广的特点
IoT	指	Internet of Things, 物联网
AIoT	指	Artificial Intelligence & Internet of Things, 人工智能物联网, 融合了AI和IOT
GNSS	指	Global Navigation Satellite System, 全球导航卫星系统
Wi-Fi	指	行动热点, 是Wi-Fi联盟制造商的商标作为产品的品牌认证, 是一个创建于IEEE 802.11标准的无线局域网技术
BT	指	Bluetooth, 蓝牙技术
RTK	指	Real-Time Kinematic, 实时动态(技术)
GCF	指	Global Certification Forum, 全球认可论坛
TCU	指	Telematics Control Unit, 汽车远程信息处理控制单元
LXC	指	Linux container, 是一种基于Linux的内核级虚拟化技术方案
IMU	指	Inertial Measuring Unit, 惯性测量组合
移远科技	指	上海移远通信科技有限公司
合肥移远	指	合肥移远通信技术有限公司
合肥移瑞	指	合肥移瑞通信技术有限公司
广东移远	指	广东移远通信技术有限公司
常州移远	指	常州移远通信技术有限公司
上海科立泰	指	上海科立泰技术有限公司
桂林移远	指	桂林移远通信技术有限公司
上海安科联	指	上海安科联科技有限公司
上海移辰	指	上海移辰科技有限公司
上海晶亿辰	指	上海晶亿辰技术有限公司
香港移远	指	QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS HK CO., LIMITED
北美移远	指	QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS NORTH AMERICA CORP.
美国移远	指	QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS USA, INC.
塞尔维亚移远	指	Quectel Research & Development Center Europe Co. doo Beograd-Stari Grad
Quectel Technologies	指	Quectel Technologies Company Limited
Engedi	指	Engedi Technologies Group Limited
新加坡移远	指	QUECTEL IOT TECHNOLOGIES PTE. LTD.

巴西移远	指	QUECTEL BRASIL COMERCIO DE PRODUTOS DE TELECOMUNICACOES LTDA
Quectel Connectivity	指	Quectel Connectivity Solutions doo Beograd
Ikotek USA	指	IKOTEK USA, INC.
Ikotek	指	IKOTEK INC.
WirelessMobility	指	WirelessMobility Automotive GmbH
澳大利亚移远	指	QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS AUSTRALIA PTY LTD
槟城移远	指	QUECTEL WIRELESS SOLUTIONS PENANG SDN. BHD.
荷兰移远	指	Acceleronix B.V.
上海灿玄	指	上海灿玄技术合伙企业（有限合伙）
宁波移远	指	宁波移远投资合伙企业（有限合伙）

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	上海移远通信技术股份有限公司
公司的中文简称	移远通信
公司的外文名称	Quectel Wireless Solutions Co., Ltd.
公司的外文名称缩写	Quectel
公司的法定代表人	钱鹏鹤

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	郑雷	王凡
联系地址	上海市闵行区田林路 1016 号科技绿洲 3 期（B 区）5 号楼	上海市闵行区田林路 1016 号科技绿洲 3 期（B 区）5 号楼
电话	021-51086236-6778	021-51086236-6778
传真	021-54453668	021-54453668
电子信箱	yi yuan@quectel.com	yi yuan@quectel.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	上海市松江区泗泾镇高技路 205 弄 6 号 5 层 513 室
公司注册地址的历史变更情况	第二届董事会第二十八次会议和 2021 年第一次临时股东大会同意公司注册地址由“上海市徐汇区虹漕路 25-1 号二层 193 室”变更为“上海市松江区泗泾镇高技路 205 弄 6 号 5 层 513 室”。
公司办公地址	上海市闵行区田林路 1016 号科技绿洲 3 期（B 区）5 号楼
公司办公地址的邮政编码	200233
公司网址	http://www.quectel.com
电子信箱	yi yuan@quectel.com

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	董事会秘书办公室

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	移远通信	603236	-

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比 上年同期增 减(%)
营业收入	8,248,827,734.10	6,511,850,624.80	26.67
归属于上市公司股东的净利润	209,375,373.88	-115,373,422.21	不适用
归属于上市公司股东的扣除非 经常性损益的净利润	188,520,567.64	-154,664,592.83	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-335,989,539.88	155,619,715.65	-315.90
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,730,263,610.00	3,632,571,680.63	2.69
总资产	11,385,691,030.82	11,233,006,183.51	1.36

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同 期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.80	-0.44	不适用
稀释每股收益(元/股)	0.80	-0.44	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收 益(元/股)	0.72	-0.59	不适用
加权平均净资产收益率(%)	5.69	-3.15	增加8.84个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	5.12	-4.22	增加9.34个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

本报告期实现营业收入 82.49 亿元，同比增长 26.67%；归属于上市公司股东的净利润为 2.09 亿元，与上年同期相比，实现扭亏为盈。2024 年上半年市场需求逐步恢复，公司在模组业务基础上不断拓展衍生业务，为客户提供物联网综合解决方案。同时，公司对新业务设置了严格的考核目标，以促进业务更好的发展。此外，公司持续优化运营效率，费用率同比有所下降。

本报告期归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 1.89 亿元，与上年同期相比，实现扭亏为盈。本报告期非经常性损益对净利润的影响为 2,085.48 万元，主要为公司本期收到的补贴所致。

本报告期经营活动产生的现金净流出 3.36 亿元，主要系本期随业务量增加，相对应支付购买商品、接受劳务支付的现金增加所致。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	5,186,369.56	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	16,396,365.75	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,327,405.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,611,534.46	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	12,058.08	
合计	20,854,806.24	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

□适用 √不适用

十、其他

□适用 √不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

报告期内，公司的主要业务、经营模式及行业情况均未发生重大变化，具体如下：

(一) 公司从事的主要业务

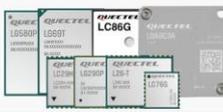
公司主营业务是从物联网领域无线通信模组及其解决方案的设计、研发、生产与销售服务，可提供包括无线通信模组、天线及物联网软件平台服务在内的一站式解决方案，公司拥有的多样性产品及其丰富的功能可满足不同智能终端市场的需求。

移远产品与服务

 蜂窝 <ul style="list-style-type: none"> • 5G • 4G • LPWA • 3G/ 2G 	 车载 <ul style="list-style-type: none"> • 5G/4G • C-V2X • GNSS • 智能座舱 • 短距离 	 智能 <ul style="list-style-type: none"> • 5G • 4G • 边缘计算 	 短距离 <ul style="list-style-type: none"> • Wi-Fi 7 • Wi-Fi 6E • Wi-Fi 6 • Wi-Fi 5 • Wi-Fi 4 • BT 5.x • Sub-G (LoRa/HaLow)
 GNSS <ul style="list-style-type: none"> • DR 惯导定位 • RTK 高精度定位 • 融合定位 • 授时 • 双频定位 • 单频定位 • 内置天线 • IMU 	 卫星通信 <ul style="list-style-type: none"> • 5G NTN • 私有协议 	 天线 <ul style="list-style-type: none"> • 蜂窝 • 短距离 • GNSS • 车载天线 • 定制化设计和服务 	 服务与方案 <ul style="list-style-type: none"> • 软件平台服务 • 认证与测试服务 • QuecRTK • 工业智能 • 智慧农业

丰富的产品组合 为您提供一站式解决方案

模组产品概览

 蜂窝模组 宽带和高速率模组 5G & LTE-A 	 车载模组 5G, LTE-A, LTE, C-V2X, Cockpit, Wi-Fi & BT & UWB 	 智能模组 5G, LTE, AI 
中速率模组 LTE (Cat 1 & Cat 4) 	 GNSS模组 惯性导航/高精度, 授时, 标准精度(单/双频), 内置天线, IMU 	 Wi-Fi&BT模组 非车规级 
窄带及低速率模组 NB, Cat M, 3G, 2G 	 卫星模组 	



公司产品可广泛应用于智慧交通、智慧能源、金融支付、智慧农业与环境监控、智慧城市、无线网关、智慧工业、智慧生活、医疗健康和智能安全等领域。



图 公司产品主要应用场景

(二) 经营模式

1、采购模式

公司建立了严格的采购过程控制制度，对供应商的选择和评估、原材料的质量控制等过程进行规范和把控，确保公司采购流程的高效有序。公司采购部门会结合订单情况、安全库存、研发产品和未来市场预期等组织采购。

2、生产模式

报告期内，公司主要采用自产和委托加工相结合的方式进行生产，可保障供应链稳定，有效提升产品的研发、生产、测试效率，并严格把控产品质量，保证产能稳定供应。

3、销售模式

报告期内，公司的产品销售分为海外市场和国内市场，销售模式为线上销售和线下销售相结合的方式。为配合市场开拓需要和便于销售管理，公司将全球销售区域分为中国区、欧洲区、北美区和亚非拉区等，遍布全球多个国家与地区的销售和技术服务团队可为客户提供及时、高效的本地化服务。

（三）行业情况

1、物联网行业景气度复苏

公司处于物联网行业，主营物联网领域无线通信模组及其解决方案。物联网仍处于相对快速发展的阶段。根据爱立信估测，2023 年全球物联网连接数为 157 亿个，至 2029 年全球连接量将达 388 亿。2023 年蜂窝物联网全球连接量为 34 亿，至 2029 年，蜂窝物联网全球连接量可达 67 亿。无线通信模组作为物联网产业链上的关键环节，是终端设备实现网络信息传输的重要组件。根据 2024 年 5 月 ABI Research 发布的数据，2023 年蜂窝模组全球出货量以及收入规模较 2022 年略有下滑，2024 年蜂窝模组全球出货量及收入规模较 2023 年有所提升。预计至 2029 年蜂窝模组全球出货量可达 7.9 亿片，收入可达 94.95 亿美元。

2024 年，物联网景气度逐步复苏，物联网基础设施不断完善，ChatGPT、5G Advanced、边缘计算、卫星物联网、多模态大模型等技术的推出，也将持续推动物联网行业快速发展。

2、5G 技术持续升级，催生更多新生应用

根据爱立信 2024 年 6 月发布的“Ericsson Mobility Report”，至 2029 年 5G 移动用户将接近 56 亿人，5G 将占移动数据流量的 75%左右。5G 网络的快速普及，促进了芯片、模组、终端等整个物联网生态的快速发展。2024 年是中国 5G 商用牌照发牌五周年，在过去的五年时间里，5G 技术从萌芽到成熟，深刻改变了工业、农业、医疗及消费端等各个领域的发展脉络。

5G 发展，标准先行，伴随着 3GPP R15、R16、R17 三个版本的技术更迭，5G 演进的第一阶段已经初步完成。依托 5G 超低时延、高带宽以及大连接的特性，移远 5G 模组产品已广泛应用在电力、石油、工业、制造、汽车、物流、医疗等国民经济支柱产业中，推动行业的高端化、智能化、绿色化发展。随着 R18 标准于今年 6 月正式冻结以及后续 R19、R20 版本的迭代，业界将开启第二轮 5G 创新，即 5G-A。5G-A 被认为是 5G 向 6G 发展的关键阶段。5G-A 不仅保持了 5G 原有的大带宽、低时延、万物互联的能力，还增加了上行超宽带、宽带实时交互、通信感知融合能力，有望实现 10 倍于 5G 的网速提升，将更好地匹配车联网、VR/AR、低空经济等对低时延和大带宽要求更严苛的前沿新应用。移远将在第一阶段的成果基础之上，继续助力以工业、智能制造、矿业、汽车等传统支柱产业焕发新生机，更将赋能机器人、XR、卫星通信等新兴应用迈上新台阶。

3、边缘计算与 XR 技术

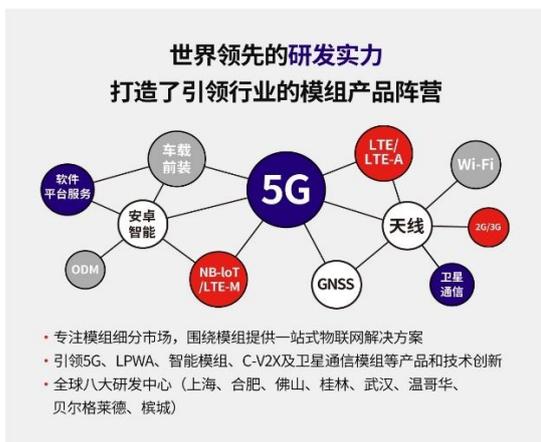
随着千行百业数字化进程的加速推进，智联网产业迎来了更多的发展机遇，市场对高算力的需求与日俱增，边缘计算技术成为了推动行业进步与创新的关键驱动力。凭借低时延、高带宽等优势，边缘计算技术能够在物联网、5G、大数据和人工智能等关键领域提供信息技术服务和计算能力。边缘计算技术不仅推动了工业互联网、车载网络、智能驾驶、虚拟现实/增强现实和智慧医疗等行业的发展，而且随着 6G 技术的研究进展，边缘计算在边-端融合系统中的应用，通过算网融合调度优化，进一步发挥了 6G 超低时延的潜力，预示着计算领域的新趋势。

在新兴行业，5G+高算力成为了重要发展方向，集成高性能、高算力、多媒体功能的智能模组已经成为物联网设备的重要组成部分。移远深耕前沿技术，在智联网领域不断探索和创新，布局了丰富的边缘计算智能模组产品。

伴随着以 5G、大数据、云计算等现代化信息科技的发展，以 XR（扩展现实）为代表的技术崛起，更让物理世界与虚拟世界中的连接愈发紧密，千行百业也亟待新探索。移远自 2022 年开始布局 XR 软硬件生态，致力于为客户提供完整的 5G+XR 解决方案。目前，移远拥有成熟的 XR 算法能力，且已在 PCBA 缺陷检测、屏蔽盖缺陷检测、工业质检等场景落地应用。此外，移远的 XR 产品及方案还可以应用于娱乐游戏、旅游文化体验、远程医疗教育、智能制造与工业设计等场景中，帮助客户缩短产品开发周期，实现其产品的批量生产和快速上市。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用



三、经营情况的讨论与分析

2024 年上半年度，公司实现营业收入 82.49 亿元，较上年同期增长 26.67%；实现归属于上市公司股东的净利润 2.09 亿元，较上年同期相比实现扭亏为盈。此外，2024 上半年公司境外营业收入达 42.20 亿元，占比 51.17%。未来，公司将紧抓物联网市场复苏的机遇，积极推进主营业务稳健发展，持续提升核心竞争力，坚持全球化战略布局以及风险管控前置化。公司经营发展的主要驱动因素如下：

（一）持续加强研发与技术创新

公司高度重视技术创新，并始终保持较高的研发投入，不断储备和推出符合市场需求的创新型产品是公司可持续发展的动力。

1、2024 年上半年公司研发投入达 7.96 亿元，占营业收入的 9.65%。截至报告期末，公司研发人员 4,203 人，占比 73.88%。

2、目前公司已在全球拥有上海、合肥、佛山、桂林、武汉、温哥华、贝尔格莱德、槟城八处研发中心，覆盖中国、欧洲、北美、亚太等地区，为公司的全球化快速发展提供强劲支持。



图 公司八大研发中心

3、公司作为 3GPP 全球蜂窝移动通信标准化组织成员，参与和推动非地面网络 (NTN)、定位、车联网 (V2X)、虚拟现实 (XR)、覆盖增强、网络节能等多个技术特性落地 5G 标准，并积极开展人工智能/机器学习、通信感知一体化和面向 6G 的关键技术研究，布局高价值专利。截至 2023 年底，公司已向 3GPP 组织递交 5G 通信标准技术提案 50 余篇、ETSI 声明的标准必要专利 100 余件。公司作为 GSMA 的 5G 物联网战略组成员，积极参与精准定位、节能、功率级别划分等技术研讨，通过参与 IoT 战略议题讨论，不断探索和推动 IoT 的战略规划和方向。

公司作为领先的物联网综合解决方案供应商，非常重视知识产权的管理和保护，遵守各项知识产权法律法规，公司拥有独立专业的知识产权事务团队，积极开展知识产权的申请、保护和运维工作。截至本报告期末，公司已取得授权的专利 495 项，商标 324 项，软件著作权 279 项。

(二) 根据客户需求，持续开发模组产品品类

1、5G 模组

针对全球市场，移远已开发了覆盖工规级、安卓智能、车规级等在内的逾 50 款 5G 模组型号，并配套相应的天线产品及认证测试服务。多平台、多封装、多类型的产品规划，让客户可根据终端场景等自身需求进行自由选择，快速高效地进军海内外 5G 终端市场。

公司研发的多款 5G 模组已获得 GCF 等全球认证并在海内外广泛落地应用。其中，RG620T 模组已在澳大利亚实现大规模商用，这是全球范围内率先实现 5G CPE 搭载 Wi-Fi7 的大规模商用案例。RG200U 系列成功推动 5G 有轨电车项目落地。搭载 RM500U、RG500U 和 Wi-Fi6 方案的 5G FWA 服务设备，已经在国内、欧洲、东南亚及非洲等多个区域实现规模化商用。RG255x 系列可为工业网关、CPE、Dongle、视频传输等多类应用带来更具竞争力的解决方案。此外，公司多款 5G 模组中标国内外多个运营商的重要项目，助力运营商快速部署 5G 网络，提升用户宽带体验。

此外，随着 5G 技术的不断演进，公司不断深化技术创新和服务能力，当下移远正在积极着力布局 5G-A 生态，移远 RG650x 系列是基于全球首个 5G Advanced-ready 调制解调器及射频系统平台开发而成，在传输速率、网络容量、超低功耗、超低时延、超可靠性等方面全面更新。RG650x 内部集成四核 A55 处理器，支持 5G 下行载波聚合，使得 5G 通信速率实现大幅提升，通过媲美光纤的通信性能，使其在 5G FWA、高清视频直播、AR/VR 设备、无人机、工业自动化等应用上脱颖而出。

2、智能模组及解决方案

报告期内，公司推出多款智能模组产品，为智能支付、ECR（电子收款机）、PDA、行业手持终端、车载设备、机器人等应用场景带来全新的可能。SC200U、SC200V 系列在系统性能、多媒体功能、网络连接、终端开发等方面拥有显著优势。SC200P 系列在无线网络连接与传输、多媒体、定位等性能上全面升级，成为智能模组领域高性价比产品的突出代表，可广泛应用于智能 POS 机、手持设备、无人机、智能对讲设备、智能穿戴、售卖机、物流柜等设备和行业，助力客户实现高性价比、高性能、高稳定性的智能模组解决方案，促进数智化改革。

为了迎合市场对算力的不同需求，移远打造了多款具备边缘计算能力的智能模组产品，凭借边缘计算智能模组在算力、性能、应用等方面的卓越表现，移远荣获“2024 年度 AIoT 技术创新产品奖”、“2024 年智能边缘最佳创新方案”奖等荣誉。

为了进一步推动边缘计算技术在工业检测领域加速落地，移远基于其高算力智能模组产品及自研的深度学习算法平台“匠心”，搭配工业相机，形成了一套完整的智能机器视觉解决方案，帮助客户设备准确、快速、简单地实现图像采集筛选、数据标注处理、模型训练、测试、算法部署和硬件设备管理等一站式全流程功能，极大地简化了模型训练流程，使得工业检测设备能够实现全天 24 小时全程自主运行，以及快速且精准的缺陷识别，这不仅节省了企业的用工成本，更实现了产品质量和检测效率的双重提升。该方案已应用于移远全球智能制造中心的模组生产测试线中，为移远模组的外观质量保驾护航。

3、LTE 模组

报告期内，LTE 产品线推出了多款具备市场竞争力以及创新模式的产品。Cat. 4 系列 EC200A-xxV1，为 MBB 和 MiFi 市场提供更稳定的连接和更高的数据传输速率。Cat. 1 系列 Ex800 集成了先进的能耗管理技术、全新的软件架构解决方案，同时搭载了蓝牙、定位等整体解决方案，在共享、智能学生卡、二轮车、视频传输等行业领域得到了全面的应用。除了提供具有卓越性能的硬件产品，公司还致力于提升产品的软实力，通过集成解码、降噪、语音识别等软件算法，可显著提升用户的体验。

4、LPWA 模组

在深入洞察客户和市场需求后，公司于 2024 年上半年向市场创新推出“NB+GNSS”的组合模组 BC680Z，支持海外主流 NB 频段及 GNSS 定位功能，且支持 OpenCPU 二次开发能力，主要面向西班牙车载应急灯新兴行业及海外的 Tracker、表计等行业。BC680Z 极具性价比，开发简易，已通过 CE、RCM、Vodafone 等海外认证，GCF、Telefonica、ANATEL 等认证也在推进过程中，极大方便了有出海诉求的国内客户。

5、Wi-Fi&BT 模组

报告期内，公司短距离产品线高速发展，连续推出覆盖多个平台多种协议的 Wi-Fi 和蓝牙模组。FCE863R、FCS866R 是公司新推出的高性能 Wi-Fi6 和蓝牙 5.2 模组，可满足 OTT、游戏盒子、商显、AR/VR、投影仪和云电脑等多行业对可靠的无线连接速率的要求。HCM511S、HCM111Z 蓝牙模组能够满足智能家居、智慧工业等应用场景的需求。Wi-Fi7 模组先后在笔记本电脑、游戏掌机和测试系统等行业取得量产落地。Wi-Fi HaLow 和 LoRaWAN 模组相继通过了国内外多项强制认证，如 FCC、CE、IC 认证等，为广泛的室内外物联网应用提供卓越的无线连接解决方案。

（三）夯实内功，提供全栈车载模组、方案及服务

围绕汽车产业的智能化升级，公司推出了“七大车载产品技术生态”：智能座舱模组、车载 4G/5G 模组、C-V2X 模组、高精度定位模组、车载 Wi-Fi/蓝牙/UWB 模组、车载天线、解决方案，可赋能“六大典型应用场景”。

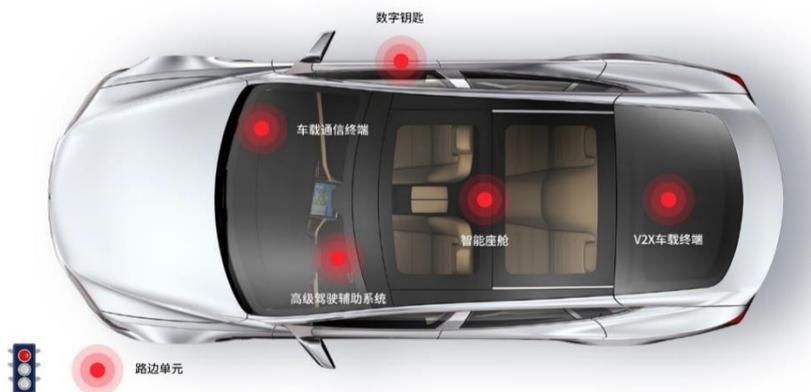


图 车载产品六大典型应用场景

在网络安全层面，基于 R155/R156 的行业信息安全的要求，公司获得了 ISO/SAE 21434 汽车网络安全管理体系认证证书以及 ISO26262 认证证书，可支持全球客户获取相应的安全支持，并将应用域从座舱网联扩展到 ADAS 域。此外，公司依托全球智能制造中心的自产优势，解决了车载产能拓展周期长的痛点，加快了终端车厂的汽车上市流程。

目前，车规级 LTE 模组 AG35 系列出货量持续增长，且同步布局了国产化车规平台，可满足海内外车厂客户的多样化车联需求；车规级 5G 模组 AG59xE/H 系列已获得欧洲、北美、日本、印度等多个头部车企定点的全球项目；车规级 5G 模组 AG56xN、AG55xQ 已被约 20 家主流车厂在多平台项目上选用，并在逐步放量；智能座舱模组 AG855G 正式通过 AEC-Q104 车规认证，向车载客户提供安全可靠的品质保障。

4G 智能模组 AG660K、AG600K 已导入规模量产；5G 智能模组 AG800D 已达到量产级别；AG18 C-V2X+多频 GNSS 产品除获得全球头部车企定点之外，还与 V2X 补偿器、车载天线产品组合形成 V2X 方案，获得更多客户青睐；聚焦国内市场的 C-V2X 模组 AG16，以及面向全球市场且兼容 DSRC 的 V2X 模组 AG190W，可全面支持 V2X 产业化的趋势需求；LTE-A 车规级模组 AG525R-GL 以及衍生型号的市场出货量持续快速提升；车规级 Wi-Fi&BT 模组从 Wi-Fi5 到 Wi-Fi7 全面覆盖，与座舱方案形成紧密耦合，满足座舱方案对车内连接的要求；低功耗蓝牙模组 AH20C、AH30C 和 UWB 模组 AU30Q 等满足提升无钥匙准入应用需求，为新一代数字钥匙提供更高定位精度和安全性；车规级高精度定位 GNSS 模组 LG69T (AB)，导入功能安全 ASIL-B 级别的支持，满足车载 E/E 架构变化中自动驾驶对高精度定位感知能力的要求。此外，移远整机 T-BOX 方案、座舱仪表融合软件方案，集成了蓝牙协议栈、RTK、惯导、快速启动等功能，可满足客户快速导入量产和快速迭代的需求。公司自有的蓝牙协议栈已导入量产，整体方案上 TCU 和数字座舱的 LXC 多域方案持续在客户项目上量产，给客户带来硬件之外的增值价值。

报告期内，公司在高精度 IMU 领域也迎来新的突破，掌握了高精度 IMU 的设计生产校准等一系列技术。公司成功向市场推出 LUA600A 高精度 IMU BOX 产品，为 ADAS 对于在 GNSS 失锁后的高精度位置保持提供了很好的解决方案。目前，公司可为客户提供高精度 GNSS、高精度 IMU、RTK DR Heading 核心算法，以及高精度 RTK 服务等一整套高精度解决方案。

（四）扩展 GNSS 模组产品线，助力行业定位追踪

报告期内，公司 GNSS 模组迎来新成员 LG290P 和 LG580P，专为满足智能机器人、无人机、精准农业和测量测绘等领域的高精度定位需求。其中，LG290P 作为小尺寸全星系四频产品，最大可以支持 20Hz 的 RTK，已实现量产交付。LG580P 作为一款全星系多频的产品，同时支持定位和定向功能，在兼具高精度定位性能情况下，支持市场主流产品封装，极大缩短了客户的开发周期，提升产品竞争力。

（五）布局卫星通信领域，加速 IoT 终端直连卫星

作为全球最早布局卫星通信物联网的重要参与者之一，公司率先推出了包括 CC660D-LS、CC200A-LB 和 BG95-S5 等产品在内的多款卫星通信模组并已实现量产。公司还提供了特有的增强型 AT 命令，能够简化开发流程，加快产品上市的速度。此外，基于公司的天线及软件平台服务业务，公司可为客户提供完善的端到端卫星通信方案，为没有地面网络服务的区域提供卫星通信服务。公司推出的卫星通信模组产品及整体解决方案已被广泛应用于物流监测、管线信息回传、个人应急通信、智慧农业等众多领域。展望未来，公司将继续在卫星技术领域深度探索，紧跟 5G-A、6G、低空经济等行业热点需求，为客户提供更灵活、多样、可靠的产品和服务。

（六）加快发展衍生业务，赋能垂直行业解决方案“一体化”

公司致力于为客户提供物联网综合解决方案，在模组基础上，加快发展衍生产品和服务，如物联网天线、物联网软件服务平台、ODM 业务、工业智能、智慧农业、认证服务等，充分满足客户与市场对以模组为核心的外延技术密集型服务的迫切需求。

1、天线产品

报告期内，公司天线业务发展再创新高，累计推出标准品天线 105 款，广泛应用于智能表计、两轮车、智慧工业、电力、无人机、智能家居等领域。此外，公司成功推出了卫星通信天线，不仅丰富了产品线，也为满足市场多样化的定制需求奠定了坚实基础。基于已量产的高端多合一天线，公司在海外高端天线市场的竞争力大幅提升，与高端市场客户建立了更加稳固的长期战略合作关系。

展望 2024 年下半年，公司已经着手研发 5G 高增益振子天线和智能相控阵列天线，以保持技术领先地位。其中，5G 高增益振子天线已经通过了现场测试，展现出优异的性能。这些创新产品的研发，可提升公司在物联网天线领域的竞争力，并将成为新的业务增长点。

2、ODM 业务

为更好地向全球 IoT 客户提供一站式方案设计服务，以 ODM 为主营业务的子公司安科联依托于移远丰富的全球 IoT 资源，不断构建和完善研发、设计、生产等能力，并积极拓展行业应用与服务，2024 年上半年 ODM 业务收入较去年同期实现了超 50% 的增长。

目前公司 ODM 业务已为行业 PDA、POS 支付、FWA、两轮智能出行、BMS、AIoT 等行业的头部客户提供了 PCBA 解决方案。其中，PDA 产品线有多个 5G 项目落地，销售收入实现数倍增长；POS 支付产品线可为客户提供 MOB 和 COB 两种合作模式，以满足客户不同需求；FWA 产品线建立了强大的 5G 产品研发和创新能力，通过品牌客户服务于全球的运营商；两轮车产品线，已为国内多家主流两轮车客户提供智能出行整体解决方案。

3、软件平台服务

目前公司已为 500 多家客户提供物联网平台及软件解决方案，行业覆盖电力、能源、出行、农业、商业管理、智能家居、工业数采等多个领域。2022 年已实现全球化战略部署，并提供更丰富多元的数据接口、开发工具包和接入协议，赋能更多企业加速数字化转型进程。2023 年新增一站式 Matter 解决方案、智慧工厂、光储一体化、城市用气安全等综合解决方案；一站式 Matter 解决方案可以实现不同智能家居厂商硬件互通互联，消除孤岛、提升消费者体验；智慧工厂结合公司工业质检及预测性分析有效实现降本增效；光储一体化解决方案赋能家庭及商用，实现谷电峰用、能耗优化的能力；城市用气方案保障气瓶运转及使用安全，有效减少火灾隐患。2024 年已经支持平台私有化部署，打造差异化功能。此外，公司物联网平台基础能力也在不断完善，支付中台赋能客户高效运营、数据中台赋能客户高效数据分析，低代码管理平台赋能客户高效开发应用程序。

4、工业智能化

公司积极探索在工业智能化领域的业务机会，聚焦视觉缺陷检验、机器人自动上下料、成品自动化测试等方向，为客户提供智能化、自动化、品质闭环的设备和产线解决方案。报告期内，公司不断迭代演进“匠心”智能缺陷检验平台，以及算法模型可视化部署工具“匠准”，用户通过简单“拖拉拽”，即可“0”代码实现缺陷样本收集、模型训练、模型生成到模型应用部署的全流程作业，极大降低了工业制造领域算法学习和使用门槛。

此外，结合公司物联网平台研发实力，成功将“匠心”算法模型部署在嵌入式终端，创新性推出内置视觉检测算法的边缘计算盒子 AIBox，并成功应用于农副产品分选及循环经济垃圾分拣等行业。

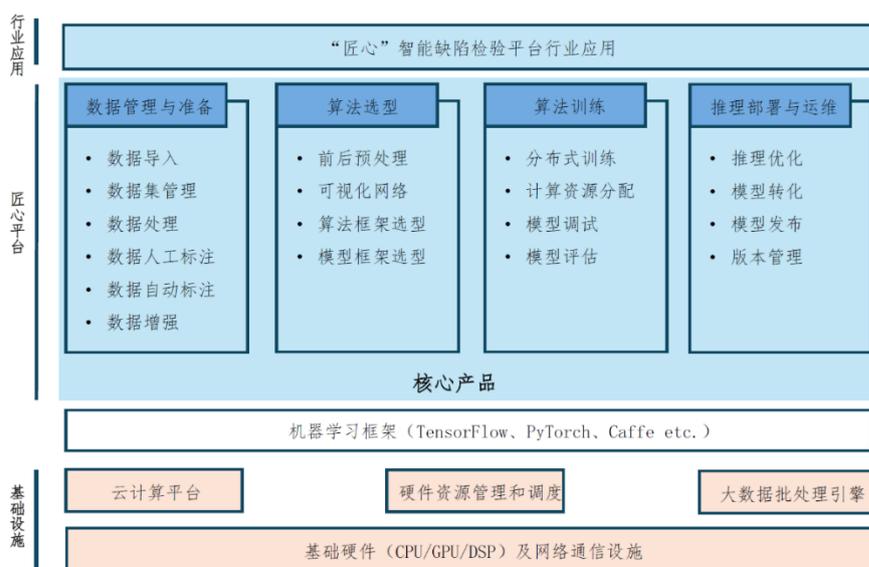


图 匠心平台框架

报告期内，公司“匠心”平台已落地多个项目，如：多家汽车品牌关键部门 PIN 针检测及外观缺陷检验、动力电池与储能行业关键电子元器件表面缺陷质量检验；高端定制木材行业客户的视觉测量，包括板材孔位、加工尺寸误差检测（测量精度 $<0.5\text{mm}$ ）以及板材外观缺陷检验；另外，基于公司的行业人工智能模型，已为物料分选和循环经济垃圾分拣等行业实现技术革新。

5、认证服务

依托多年模组认证积累的丰富经验，公司于 2020 年成立了专门为客户提供终端设备认证服务的专业团队。团队秉持“专业、高效、客户至上”的服务理念，已为全球超过 300 家客户提供了卓越的认证服务，助力客户跨越国际市场的准入壁垒，实现国际化拓展。

移远的认证团队负责全程跟踪认证进程，从认证咨询、认证申请、资料准备、测试支持到证书颁发，每一个环节都精益求精，确保服务迅速、流畅且高效，为客户产品顺利推向市场提供有力支持。2024 年上半年度，公司为近百家客户提供了全球法规认证、运营商认证、一致性认证以及其他行业认证等多种认证服务，协助客户获得了超过 200 项终端设备认证，覆盖车载、资产管理、FWA、支付终端、PC OEM、手持设备、远程监测设备、表计等众多设备形态。

此外，为了不断提升服务品质，公司与多个国际知名认证机构和行业协会建立了紧密合作，及时了解和掌握最新的国际认证标准和要求，确保移远认证服务始终与国际接轨，满足全球客户的认证需求。

报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	8,248,827,734.10	6,511,850,624.80	26.67
营业成本	6,752,312,138.55	5,367,882,197.25	25.79
税金及附加	7,201,896.71	5,362,807.72	34.29
销售费用	229,868,658.53	228,511,196.33	0.59

管理费用	206,063,888.32	206,447,750.57	-0.19
财务费用	33,201,313.11	16,502,593.70	101.19
研发费用	795,906,131.62	832,285,970.96	-4.37
其他收益	18,007,900.21	16,026,476.15	12.36
投资收益（损失以“-”号填列）	-335.8	6,281,969.33	-100.01
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		19,502,284.19	-100.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-14,258,534.59	7,851,958.75	-281.59
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-22,857,625.92	-19,435,546.32	不适用
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5,186,369.56	-34,450.37	不适用
营业外收入	943,992.60	1,313,324.69	-28.12
营业外支出	3,271,398.04	3,778,055.87	-13.41
所得税费用	3,908,690.19	940,746.17	315.49
经营活动产生的现金流量净额	-335,989,539.88	155,619,715.65	-315.90
投资活动产生的现金流量净额	-179,056,466.53	-119,785,339.35	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	135,378,522.70	-299,461,243.57	不适用

税金及附加变动原因说明：主要系本报告期随业务量增加，相应印花税较上年同期增加所致。

财务费用变动原因说明：主要系本报告期受汇率波动影响，本期产生的汇兑收益较上期减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本报告期随业务量增加，相对应支付购买商品、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变动原因说明：主要系本报告期购建长期资产的支出较上年同期增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系本报告期到期须偿还的银行借款较上年同期减少所致。

投资收益（损失以“-”号填列）变动原因说明：主要系公司上年同期结算了与外币借款相对应的外汇套期保值金融工具产生了投资收益，而本报告期未开展该业务所致。

公允价值变动收益（损失以“-”号填列）变动原因说明：主要系上年同期公司开展了与外币借款相对应的外汇套期保值业务产生了公允价值变动，而本报告期未开展该业务所致。

信用减值损失（损失以“-”号填列）变动原因说明：主要系本报告期应收账款增加，对应应收账款坏账准备增加；而上年同期应收账款减少，对应应收账款坏账准备转回所致。

资产处置收益（损失以“-”号填列）变动原因说明：主要系本期处置资产相关的收益增加所致。

所得税费用变动原因说明：主要系本报告期子公司资产相关补贴递延收益摊销增加，以及存货跌价准备减少，使得相关递延所得税资产减少，从而递延所得税费用增加。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上年期末数	上年期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上年期末变 动比例 (%)	情况说明
预付款项	201,170,700.44	1.77	100,821,995.99	0.90	99.53	主要系公司为应对未来生产，本期提前备货采购原材料而产生的预付款增加所致。
其他应收款	84,925,366.58	0.75	238,533,690.49	2.12	-64.40	主要系本期期末应收出口退税款减少所致。
在建工程	155,851,324.96	1.37	101,984,612.77	0.91	52.82	主要系公司总部大楼建设投入增加所致。
其他非流动资产	44,241,730.53	0.39	24,541,131.01	0.22	80.28	主要系本期以预付设备款的方式采购设备增加所致。
短期借款	1,005,538,617.79	8.83	719,557,936.65	6.41	39.74	主要系为了应对公司业务发展的资金需求，从银行借入的短期借款增加所致。
应交税费	13,537,641.60	0.12	36,949,704.66	0.33	-63.36	主要系本期期末应交增值税减少所致。
其他应付款	14,903,459.57	0.13	10,694,417.24	0.10	39.36	主要系部分已宣告发放的现金股利在报告期末未支付，应付股利增加所致。
一年内到期的非流动负债	130,174,887.71	1.14	88,246,148.02	0.79	47.51	主要系本期确认的一年内到期的长期借款及租赁负债增加所致。
递延所得税负债	61,049.23	0.00	41,167.24	0.00	48.30	主要系本期产生的与递延所得税资产互相抵消的递延所得税负债项目增加所致。

其他说明

无

2. 境外资产情况

√适用 □不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 2,378,691,047.23（单位：元 币种：人民币），占总资产的比例为 20.89%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

□适用 √不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	100,000.75	保证金
应收票据	134,029,870.26	已背书未到期
固定资产	275,187,676.59	借款抵押
无形资产	214,458,936.45	借款抵押
合计	623,776,484.05	

4. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1. 对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

本报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）
12,690,429.42	4,784,787.67

本报告期，主要投资和变化如下：

- 1、公司子公司北美移远向美国移远实际缴纳出资 78,201.90 元；
- 2、公司向子公司上海移辰实际缴纳出资 9,500,000.00 元；
- 3、公司通过向子公司合肥移瑞的员工实施股权激励计划增加长期股权投资 1,929,972.62 元；
- 4、公司通过向子公司移远科技的员工实施股权激励计划增加长期股权投资 651,668.60 元；
- 5、公司通过向子公司广东移远的员工实施股权激励计划增加长期股权投资 110,404.46 元；
- 6、公司通过向子公司常州移远的员工实施股权激励计划增加长期股权投资 461,430.47 元；
- 7、公司通过向子公司上海安科联的员工实施股权激励计划减少长期股权投资 80,964.49 元；
- 8、公司通过向子公司 Engedi 孙公司的员工实施股权激励计划增加长期股权投资 39,715.86 元。

(1). 重大的股权投资

□适用 √不适用

(2). 重大的非股权投资

√适用 □不适用

公司拟投资建设集研发、办公等功能为一体的移远通信全球总部，投资项目金额预计不超过 12.50 亿元，项目资金来源为自有资金及自筹资金。移远通信全球总部项目截止 2024 年 6 月 30 日累计已投入 3.76 亿元（含土地价款），其中本报告期投入 5,266 万元。目前该项目尚在建设中。

(3). 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
股票	29,357,689.50	-12,773,956.50	-13,416,240.00					16,583,733.00
其他	357,986,002.70				1,975,249,140.69	1,907,911,770.26		425,323,373.13
合计	387,343,692.20	-12,773,956.50	-13,416,240.00		1,975,249,140.69	1,907,911,770.26		441,907,106.13

其他类别包括：

单位：元 币种：人民币

资产类别	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/赎回金额	其他变动	期末数
非上市公司股权投资	5,000,000.00				7,500,000.00			12,500,000.00
应收款项融资	352,986,002.70				1,967,749,140.69	1,907,911,770.26		412,823,373.13
合计	357,986,002.70				1,975,249,140.69	1,907,911,770.26		425,323,373.13

证券投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	本期投资损益	期末账面价值	会计核算科目
股票	688153	唯捷创芯	29,999,973.00	自有资金	29,357,689.50	-12,773,956.50	-13,416,240.00				16,583,733.00	其他权益工具投资
合计	/	/	29,999,973.00	/	29,357,689.50	-12,773,956.50	-13,416,240.00				16,583,733.00	/

证券投资情况的说明

适用 不适用

私募基金投资情况

适用 不适用

本公司投资私募基金，依托资深投资团队的能力和經驗，在物联网和高端制造等行业内进行投资。截至本报告期末，公司基金投资账面余额为人民币 39,356,691.76 元。详见下述“第十节、七、17. 长期股权投资”。

衍生品投资情况

适用 不适用

公司 2023 年年度股东大会审议通过《关于公司 2024 年度开展外汇套期保值业务的议案》。根据海外业务发展需求，2024 年度本公司及全资子公司开展的外汇套期保值业务总额不超过（含）等值人民币 25 亿元，资金来源为本公司及全资子公司自有资金，不涉及募集资金。报告期内，公司及全资子公司未开展外汇套期保值业务。

(五) 重大资产和股权出售

适用 不适用

(六) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	注册资本	主要业务	总资产 (万元)	净资产 (万元)	营业收入 (万元)	净利润 (万元)
常州移远	20,000 万元	通信产品生产等	249,163.94	31,302.39	152,174.84	-3,690.57
桂林移远	200 万元	通信产品研发等	3,892.63	-8,268.72	870.68	-3,582.98
上海安科联	100 万美元	通信产品研发等	20,219.17	-13,724.09	19,723.88	-3,890.95
香港移远	50 万港币	通信产品销售等	96,756.98	-2,164.24	265,016.50	2,060.43
Quectel Technologies	5 万美元	通信产品研发等	7,629.65	1,621.96	18,914.33	2,377.67
新加坡移远	6.8 万新加坡元	通信产品销售等	113,932.03	-21,435.20	93,301.95	-17,021.50

本报告期，新加坡移远经营数据同比变动较大，主要因公司为更好的发展海外业务，公司部分境外业务由新加坡移远承接，因此新加坡移远经营数据较去年同期变动较大。

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项**(一) 可能面对的风险**

适用 不适用

1、市场竞争风险

物联网行业的进入壁垒日益提高，行业的市场竞争呈逐步加剧的态势，同时市场竞争向品牌化、定制化服务的方向发展。如果公司不能保持业务持续增长，迅速做大做强，则有可能导致公司被市场淘汰的情形发生。为此，公司通过不断提升公司技术创新能力，针对市场需求开发新产品，合理分配产业分工、优化企业经营管理体制等措施，以提升企业的品牌价值，提高公司的市场竞争力。

2、外汇波动风险

报告期内，公司存在向海外采购原材料及测试设备等，同时出口产品到境外，汇率的波动有可能增加财务费用，因此公司存在因汇率导致公司业绩下滑的风险。因此公司会密切关注和研究国际外汇市场的发展动态，增强外汇风险防范意识，积极采取应对措施，降低外汇波动对公司业绩的影响。

3、国际关系变动的相关风险

海外市场的拓展可能存在受当地政治和经济局势、贸易政策、法律法规和管制措施等影响的风险。若海外某些国家和地区的经济制裁或出口管制相关政策发生对公司不利的变化，关税、贸易壁垒及监管规定方面出现意外变动，可能导致公司在该等国家和地区的业务受到不利影响。公司有专业律师和安全专家，会及时关注相关风险，并与相关部门进行积极沟通。目前公司海外业务正常开展中。

4、原材料市场波动风险

随着市场变化及行业发展变动等多方面因素，可能会导致公司上游原材料紧缺或采购成本上升。如果未来主要原材料紧缺或者价格出现持续大幅上涨，而公司无法将增加的采购成本及时向下游传递，则公司将面临营业收入增加放缓、营业成本上升、毛利率水平下降等风险，进而可能对公司的盈利能力造成不利影响。公司将持续关注原材料市场变动，持续优化供应链管理体系，与供应商保持密切联系，积极应对原材料市场波动风险。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2023 年年度股东大会	2024/5/16	www.sse.com.cn	2024/5/17	全部议案审议通过

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

股东大会情况说明

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、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	是
---------	---

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	2.60
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
<p>公司第三届董事会第二十次会议审议通过《关于公司 2024 年中期利润分配方案的议案》，公司 2024 年半年度拟以实施权益分派股权登记日登记的总股本扣除公司回购专用账户的股份数为基数分配利润。公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2.60 元（含税）。截至 2024 年 6 月 30 日，公司总股本 264,574,906 股扣减公司回购专用账户 2,917,252 股后的股本数为 261,657,654 股，以此计算合计拟派发现金红利 68,030,990.04 元（含税）。根据《上市公司股份回购规则》规定，本次利润分配方案中公司回购证券专用账户中的股份不享有利润分配的权利。</p>	

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情况及其影响

（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

事项概述	查询索引
关于调整 2022 年股票期权激励计划行权价格及权益数量的公告	www.sse.com.cn 公告编号：2024-021
关于注销 2022 年股票期权激励计划部分股票期权的公告	www.sse.com.cn 公告编号：2024-022

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会 responsibility

一、环境信息情况

（一）属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

（二）重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

经核查，公司及控股子公司均不属于环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内公司及控股子公司均严格执行相关环境保护的法律法规，不存在违反环境保护相关法律法规的行为和污染事故纠纷，未因环境违法受到生态环境监管部门的行政处罚。公司秉承保护环境和生态的宗旨，节约能源并加强环保设施投入，以实现高效节能及绿色科技。

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

公司全球智能制造中心具有完整的能源管控制度，在环境保护、污染防治方面的措施有：

1、新建智能制造中心的合规性：按照合规性要求，新建智能制造中心开展了环评及验收等审批流程，取得了环保部门的批文和验收意见，办理了排污许可证，保证公司智能制造中心均在环境保护要求的范围内。

2、日常运营维护：每年开展环境因子的监测工作，保证废气处理设备的正常，每天对设备点检等保证设备运行良好，按环评要求定期更换活性炭，重点保护大气环境。

3、危废管控：每年申报危废管理计划并已获得审批。每年度危废处置 100% 合规处置，由合规危废单位处置并在环保局系统中完善联单内容，严格控制危废的管理。

4、持续改进优化：危废房新增的废气净化设备（二级活性炭装置），降低 VOCs 排放浓度，对使用的原料持续改善，以无危害的替代有害原料，从源头减少环境污染的风险。

5、开展清洁生产：新增光伏太阳能发电项目及钢网刮刀改造项目，增加能源的持续使用，减少污染源，清洁生产已完成报告评审，持续跟踪验收。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

公司秉承对社会责任的高度认知，根据公司制度实施并减少碳排放，并对内部管控措施持续评估分析，多种举措减少碳排放，净化环境。

1、公司在办公场所投入了智能空调、灯光控制系统，最大限度降低能源浪费，节约资源，并在新员工入职培训中强化宣导公司员工的节能意识，减少资源浪费。此外，公司配置了全球视频会议系统，可随时开启网络视频会议，实现跨地域性的远程交流，提高工作效率的同时很大程度减少了交通工具的使用，助力低碳环保。公司内部倡导节约纸张及减少一次性用品，争做森林环保者。此外，公司倡导减少使用塑料包装制品，推动节能降耗。

2、公司在智能制造中心建设后，投入雨水回收系统，收集雨水利用于绿化的浇灌，减少了水资源的浪费，从而节约自然资源。投入建设光伏发电太阳能板项目，充分利用太阳能自然资源，减少电能消耗，从而减少一定的碳排放。

3、公司的模组产品广泛应用于智能网联电动汽车、电动两轮车、智能表计、智慧路灯、智能垃圾桶、共享经济等领域，可有效节约能源，助力节能减排。

4、在全球智能制造中心运营期间，公司完善节能验收的相关工作，分析制造中心在节能上的空间，对制造中心的节能项目上会评审后，开展进一步分析确认，更全面的控制能源的消耗，更合理的使用能源。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(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或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	注 1	注 1	注 1	是	注 1	是	不适用	不适用
	股份限售	注 2	注 2	注 2	是	注 2	是	不适用	不适用
	股份限售	注 3	注 3	注 3	是	注 3	是	不适用	不适用
	股份限售	注 4	注 4	注 4	是	注 4	是	不适用	不适用
	股份限售	注 5	注 5	注 5	是	注 5	是	不适用	不适用
	其他	注 6	注 6	注 6	是	注 6	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	注 7	注 7	注 7	是	注 7	是	不适用	不适用
	解决关联交易	注 8	注 8	注 8	是	注 8	是	不适用	不适用
	其他	注 9	注 9	注 9	是	注 9	是	不适用	不适用
	其他	注 10	注 10	注 10	是	注 10	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	注 11	注 11	注 11	是	注 11	是	不适用	不适用

注 1：控股股东、实际控制人钱鹏鹤的承诺：

一、本人直接或间接持有的公司股份目前不存在委托持股、信托持股或其他利益安排，不存在权属纠纷、质押、冻结等依法不得转让或其他有争议的情况；公司在证券监管部门指定的证券交易所上市成功后，本人股份被质押的，本人将在事实发生之日起二日内通知公司，并通过公司发出相关公告。

二、若公司在证券监管部门指定的证券交易所上市，本人承诺：

(1) 于公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司股份；

(2) 三十六个月的锁定期满后，在本人担任公司的董事期间，每年转让的股份不超过所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；

(3) 离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。

三、若本人在前述锁定期满后两年内减持所持股份，减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的价格（以下简称“发行价”），每年减持股份将不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；减持股份应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等上海证券交易所认可的合法方式。上述两年期限届满后，本人在减持公司股份时，将按市价且不低于公司最近一期经审计的每股净资产价格进行减持。

在满足以下条件的前提下，本人可以进行减持：

(1) 本人承诺的锁定期届满；

(2) 若发生需本人向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任；

(3) 为避免公司的控制权出现变更，保证公司长期稳定发展，如本人通过非二级市场集中竞价出售股份的方式直接或间接出售公司A股股份，本人不将所持公司股份（包括通过其他方式控制的股份）转让给与公司从事相同或类似业务或与公司有其他竞争关系的第三方。

本人减持公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。

本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

四、公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长六个月。在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本人所直接持有或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。

五、本人承诺，在公司上市后三年内，若公司连续二十个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产，按照《上海移远通信技术股份有限公司上市后三年内股价稳定的预案》，在公司就回购股份事宜召开的董事会、股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票；按照《上海移远通信技术股份有限公司上市后三年内股价稳定的预案》增持公司股份。

六、本人作出的上述承诺在本人直接或间接持有公司股票期间持续有效，不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行上述承诺。

注2：持有公司股份的董事、高级管理人员张栋的承诺：

“一、本人直接或间接持有的公司股份目前不存在委托持股、信托持股或其他利益安排，不存在权属纠纷、质押、冻结等依法不得转让或其他有争议的情况；公司在证券监管部门指定的证券交易所上市成功后，本人股份被质押的，本人将在事实发生之日起二日内通知公司，并通过公司发出相关公告。

二、若公司在证券监管部门指定的证券交易所上市，本人承诺：

(1) 于公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司股份；

(2) 三十六个月的锁定期满后，在本人担任公司的董事期间，每年转让的股份不超过所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；

(3) 离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。

三、若本人在前述锁定期满后两年内减持所持股份，减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的价格（以下简称“发行价”），每年减持股份将不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；减持股份应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等上海证券交易所认可的合法方式。上述两年期限届满后，本人在减持公司股份时，将按市价且不低于公司最近一期经审计的每股净资产价格进行减持。

在满足以下条件的前提下，本人可以进行减持：

（1）本人承诺的锁定期届满；

（2）若发生需本人向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任；

（3）为避免公司的控制权出现变更，保证公司长期稳定发展，如本人通过非二级市场集中竞价出售股份的方式直接或间接出售公司A股股份，本人不将所持公司股份（包括通过其他方式控制的股份）转让给与公司从事相同或类似业务或与公司有其他竞争关系的第三方。

本人减持公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。

本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

四、公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长六个月。

五、本人承诺，在公司上市后三年内，若公司连续二十个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产，按照《上海移远通信技术股份有限公司上市后三年内股价稳定的预案》，在公司就回购股份事宜召开的董事会、股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票；按照《上海移远通信技术股份有限公司上市后三年内股价稳定的预案》增持公司股份。

六、本人作出的上述承诺在本人直接或间接持有公司股票期间持续有效，不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行上述承诺。

注3：持有公司股份的其他董事、高级管理人员黄忠霖、杨中志、王勇、徐大勇、郑雷的承诺

一、本人直接或间接持有的公司股份目前不存在委托持股、信托持股或其他利益安排，不存在权属纠纷、质押、冻结等依法不得转让或其他有争议的情况；公司在证券监管部门指定的证券交易所上市成功后，本人股份被质押的，本人将在事实发生之日起二日内通知公司，并通过公司发出相关公告。

二、若公司在证券监管部门指定的证券交易所上市，本人承诺：

（1）于公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司股份；

（2）十二个月的锁定期满后，在本人担任公司的董事、高级管理人员期间，每年转让的股份不超过所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；

（3）离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。

三、若本人在前述锁定期满后两年内减持所持股份，减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的价格（以下简称“发行价”），每年减持股份将不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；减持股份应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等上海证券交易所认可的合法方式。上述两年期限届满后，本人在减持公司股份时，将按市价且不低于公司最近一期经审计的每股净资产价格进行减持。

在满足以下条件的前提下，本人可以进行减持：

(1) 本人承诺的锁定期届满；

(2) 若发生需本人向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任；

(3) 为避免公司的控制权出现变更，保证公司长期稳定发展，如本人通过非二级市场集中竞价出售股份的方式直接或间接出售公司 A 股股份，本人不将所持公司股份（包括通过其他方式控制的股份）转让给与公司从事相同或类似业务或与公司有其他竞争关系的第三方。

本人减持公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。

本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

四、公司上市后六个月内，若公司股票连续二十个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末收盘价低于发行价，本人持有公司股票的锁定期限在前述锁定期的基础上自动延长六个月。

五、本人承诺，在公司上市后三年内，若公司连续二十个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产，将按照《上海移远通信技术股份有限公司上市后三年内股价稳定的预案》增持公司股份。

六、本人作出的上述承诺在本人直接或间接持有公司股票期间持续有效，不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行上述承诺。

注 4：持有公司股份的监事项克理（已离任）、安勇承诺：

一、本人直接或间接持有的公司股份目前不存在委托持股、信托持股或其他利益安排，不存在权属纠纷、质押、冻结等依法不得转让或其他有争议的情况；公司在证券监管部门指定的证券交易所上市成功后，本人股份被质押的，本人将在事实发生之日起二日内通知公司，并通过公司发出相关公告。

二、若公司在证券监管部门指定的证券交易所上市，本人承诺：

(1) 于公司股票在证券交易所上市交易之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本人直接或间接持有的公司股份；

(2) 十二个月的锁定期满后，在本人担任公司的监事期间，每年转让的股份不超过所直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；

(3) 离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。

三、若本人在前述锁定期满后两年内减持所持股份，减持价格将不低于公司首次公开发行股票时的价格（以下简称“发行价”），每年减持股份将不超过本人直接或间接持有公司股份总数的百分之二十五；减持股份应符合相关法律法规及上海证券交易所规则要求，减持方式包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等上海证券交易所认可的合法方式。上述两年期限届满后，本人在减持公司股份时，将按市价且不低于公司最近一期经审计的每股净资产价格进行减持。

在满足以下条件的前提下，本人可以进行减持：

(1) 本人承诺的锁定期届满；

(2) 若发生需本人向投资者进行赔偿的情形，本人已经全额承担赔偿责任；

(3) 为避免公司的控制权出现变更，保证公司长期稳定发展，如本人通过非二级市场集中竞价出售股份的方式直接或间接出售公司 A 股股份，本人不将所持公司股份（包括通过其他方式控制的股份）转让给与公司从事相同或类似业务或与公司有其他竞争关系的第三方。

本人减持公司股份时，将提前三个交易日通过公司发出相关公告。

本人将遵守中国证券监督管理委员会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》、《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

四、本人作出的上述承诺在本人直接或间接持有公司股票期间持续有效，不因本人职务变更或离职等原因而放弃履行上述承诺。

注5：股东宁波移远的承诺：

一、本企业持有的公司股份目前不存在委托持股、信托持股或其他利益安排，不存在权属纠纷、质押、冻结等依法不得转让或其他有争议的情况；公司在证券监管部门指定的证券交易所上市成功后，本企业股份被质押的，本企业将在事实发生之日起二日内通知公司，并通过公司发出相关公告。

二、于公司股票在证券交易所上市交易之日起三十六个月内，不转让或者委托他人管理本企业直接或间接持有的公司股份，也不由公司回购本企业直接或间接持有的公司股份。

三、本企业基于对公司未来发展前景的信心，在锁定期满后，在不违反本企业在公司首次公开发行时所作出的公开承诺的情况才可以转让公司股票。

四、本企业将通过上海证券交易所竞价交易系统、大宗交易平台和协议转让等上海证券交易所允许的转让方式转让公司股票。

五、本企业减持时将提前三个交易日通知公司并公告。在锁定期满后两年内减持的转让价格不低于公司股票的发行价（如因发生权益分派、公积金转增股本、配股等情况进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整），上述两年期限届满后，本企业在减持公司股份时，将按市价且不低于公司最近一期经审计的每股净资产价格进行减持。本企业在锁定期满后可以转让本企业持有的公司股份。若公司上市后6个月内公司股票连续20个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于发行价，持有公司股票的锁定期自动延长6个月。在延长的锁定期内，不转让或委托他人管理本企业所直接持有或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份，也不由公司回购该部分股份。

本企业将遵守中国证监会《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》，《上海证券交易所股票上市规则》、《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的相关规定。

六、本企业承诺，在公司上市后三年内，若公司连续二十个交易日每日股票收盘价均低于最近一期经审计的每股净资产（若审计基准日后因权益分派、转增股本、增资、配股等原因进行除权、除息的，须按照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的有关规定作相应调整），按照《上海移远通信技术股份有限公司上市后三年内股价稳定的预案》，在公司就回购股份事宜召开的股东大会上，对回购股份的相关决议投赞成票。

注6：2017年6月8日，公司全体董事、监事和高级管理人员向公司出具《关于竞业禁止的承诺》，具体承诺如下：

1、本人及本人控制的其他企业目前不存在从事与移远通信及其所控制的企业相同、类似并构成竞争的业务。

2、在移远通信担任董事/监事/高级管理人员/核心技术人员期间，本人将严格遵守国家有关法律、法规、规范性法律文件的规定，不在中国境内或境外，以任何方式直接或间接从事与移远通信及其所控制的企业相同、类似并构成竞争的业务，不会直接或间接对与移远通信及其所控制的企业从事相同、类似并构成竞争业务的企业进行收购或进行有重大影响（或共同控制）的投资，亦不会以任何方式为上述企业提供任何业务上的帮助。

3、本人如从任何第三方获得的任何商业机会与移远通信及其所控制的企业经营的业务有竞争或可能构成竞争，则本人将立即通知移远通信，并尽力将该商业机会让与移远通信。

4、本人承诺不会将移远通信及其控制的企业的所有商业秘密以任何方式透露给与其存在业务竞争关系的公司或其他机构、组织。

5、本人承诺不会教唆或诱导移远通信及其控制的企业客户与其进行业务往来或交易。

6、本人将利用对所控制的其他企业的控制权，促使该企业按照同样的标准遵守上述承诺。

7、若违反上述承诺，本人将承担相应的法律责任，包括但不限于由此给移远通信及其他股东造成的全部损失赔偿责任。

上述承诺的有效期限为自签署之日起至本人不再担任移远通信董事/监事/高级管理人员/核心技术人员职务后两年止。

注7：实际控制人及主要股东作出的避免同业竞争的承诺

为避免今后与本公司之间可能出现的同业竞争，实际控制人钱鹏鹤、主要股东宁波移远分别出具《关于避免同业竞争的承诺》。承诺函主要内容如下：

(1) 本人/本企业及本人/本企业控制的公司或其他组织中，不存在从事与公司及其子公司相同或类似的业务，不存在同业竞争。

(2) 本人/本企业及本人/本企业控制的公司或其他组织将不在中国境内外以任何形式从事与公司及其子公司现有相同或类似业务，包括不在中国境内外投资、收购、兼并与公司及其子公司现有主要业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。

(3) 若公司及其子公司今后从事新的业务领域，则本人/本企业及本人/本企业控制的公司或其他组织将不在中国境内外以控股方式，或以参股但拥有实质控制权的方式从事与公司及其子公司新的业务领域有直接竞争的业务活动，包括在中国境内外投资、收购、兼并与公司及其子公司今后从事的新业务有直接竞争的公司或者其他经济组织。

(4) 如若本人/本企业及本人/本企业控制的法人出现与公司及其子公司有直接竞争的经营业务情况时，公司及其子公司有权以优先收购或委托经营的方式将相竞争的业务集中到公司及其子公司经营。

(5) 本人/本企业承诺不以公司及其子公司股东的地位谋求不正当利益，进而损害公司及其子公司其他股东的权益。

以上声明与承诺自本人/本企业签署之日起正式生效。此承诺为不可撤销的承诺，如因本人/本企业及本人/本企业控制的公司或其他组织违反上述声明与承诺而导致公司及其子公司的权益受到损害的，则本人同意向公司及其子公司承担相应的损害赔偿责任。

注8：公司实际控制人钱鹏鹤出具了《关于减少与公司关联交易的承诺函》，其主要内容如下：

1、本承诺人按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对关联方及关联交易进行了完整、详尽披露。除已经披露的关联交易外，本承诺人及本承诺人下属全资/控股子公司及其他实际控制企业(以下简称“附属企业”)与上海移远通信技术股份有限公司及其下属子公司(以下简称“移远通信”)之间在报告期内不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会有关规定应披露而未披露的关联交易。

2、在本承诺人作为移远通信的控股股东期间，本承诺人将尽量避免与移远通信之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本承诺人将严格遵守移远通信的章程等公司规章制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本承诺人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对移远通信的经营决策权损害移远通信及其股东的合法权益。

3、本承诺人承诺不利用在移远通信的股东地位，损害移远通信及其股东的合法利益。

4、本承诺人承诺如未能履行其已做出的以上各项承诺(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等其无法控制的客观原因导致的除外)，同意采取以下措施：

(1) 及时、充分披露未能履行或无法履行承诺的具体原因；

(2) 向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽最大程度保护投资者的权益；

(3) 就补充承诺或替代承诺向公司董事会、股东大会提出审议申请，并承诺在董事会、股东大会审议该项议案时投赞成票。如因未履行上述承诺，造成投资者损失的，将依法承担赔偿责任的责任。

另外，公司董事、监事、高级管理人员出具了《关于减少与公司关联交易的承诺函》，具体内容如下：

1、本承诺人按照证券监管法律、法规以及规范性文件的要求对关联方及关联交易进行了完整、详尽披露。除已经披露的关联交易外，本承诺人及本承诺人下属全资/控股子公司及其他实际控制企业(以下简称“附属企业”)与上海移远通信技术股份有限公司及其下属子公司(以下简称“移远通信”)之间在报告期内不存在其他任何依照法律法规和中国证券监督管理委员会有关规定应披露而未披露的关联交易。

2、在本承诺人作为移远通信的董事、监事、高级管理人员期间，本承诺人将尽量避免与移远通信之间产生关联交易事项，对于不可避免发生的关联业务往来或交易，将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格将按照市场公认的合理价格确定。本承诺人将严格遵守移远通信的章程等公司规章制度中关于关联交易事项的回避规定，所涉及的关联交易均将按照规定的决策程序进行，并将履行合法程序，及时对关联交易事项进行信息披露。本承诺人承诺不会利用关联交易转移、输送利润，不会通过对移远通信的经营决策权损害移远通信及其股东的合法权益。

3、本承诺人承诺不利用在移远通信的董事、监事、高级管理人员地位，损害移远通信及其股东的合法利益。

4、本承诺人承诺如未能履行其已做出的以上各项承诺(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等其无法控制的客观原因导致的除外)，同意采取以下措施：

(1)及时、充分披露未能履行或无法履行承诺的具体原因；

(2)向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽最大程度保护投资者的权益；

(3)就补充承诺或替代承诺向公司董事会、股东大会提出审议申请，并承诺在董事会、股东大会审议该项议案时投赞成票。如因未履行上述承诺，造成投资者损失的，将依法承担赔偿责任。

注9：持股5%以上的股东减持意向：

持股5%以上的股东钱鹏鹤就发行前所持有的股票的持股意向及减持意向，承诺如下：

一、本人严格按照法律、法规、规范性文件规定及监管要求，持有公司的股份，遵守股份锁定期限；锁定期届满后，本人减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规范性文件及证券交易所规则要求。

二、本人未来持续看好公司及其所处行业的发展前景，将会长期持有公司股份。如因自身经济需要在锁定期届满后二十四个月内减持其所持公司股份，将不会因减持而影响其作为公司控股股东及实际控制人的地位。

三、在本人所持有的公司股票锁定期届满后二十四个月内，本人减持公司股票数量累计不超过公司首次公开发行股票后股份总数的5%，同时每年减持数量不超过其持有公司股份的25%，减持价格不低于发行价。上述期间内公司如有派发股利、转增股本、配股等除权除息事项，减持数量、减持价格作相应调整。

四、本人减持公司股份时，应提前3个交易日予以公告，并按照证券交易所规则及时、准确、完整地履行信息披露义务。

五、本人将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：

1、如果未履行上述承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。

2、如果未履行上述承诺事项，本人持有的公司股票的限售股锁定期限自动延长6个月。

3、如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。

4、若因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，在获得收入的5日内将前述收入支付给公司指定账户；如未将所得收入上交公司，则公司有权扣留应付本人现金分红、薪酬中与擅自减持、违规转让所得相等部分的金额。”

公司持股5%以上的股东宁波移远就发行前所持有的股票的持股意向及减持意向，承诺如下：

一、本企业严格按照法律、法规、规范性文件规定及监管要求，持有公司的股份，遵守股份锁定期限；锁定期届满后，本企业减持所持有的公司股份应符合相关法律、法规、规范性文件及证券交易所规则要求。

二、本企业未来持续看好公司及其所处行业的发展前景，将会长期持有公司股份。

三、在本企业所持有的公司股票锁定期届满后二十四个月内，本企业减持公司股票的价格不低于发行价。上述期间内公司如有派发股利、送股、资本公积金转增股本、配股、增发等除权除息事项的，减持价格作相应调整。

四、本企业减持公司股份时，应提前3个交易日予以公告，并按照证券交易所规则及时、准确、完整地履行信息披露义务。

五、本企业将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：

1、如果未履行上述承诺事项，本企业将在公司股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向公司的其他股东和社会公众投资者道歉。

2、如果未履行上述承诺事项，本企业持有的公司股票的限售股锁定期限自动延长6个月。

3、如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本企业将依法赔偿投资者损失。

4、若因未履行上述承诺而获得收入的，所得收入归公司所有，在获得收入的5日内将前述收入支付给公司指定账户；如未将所得收入上交公司，则公司有权扣留应付本企业现金分红中与擅自减持、违规转让所得相等部分的金额。

注10：填补被摊薄即期回报措施的承诺

公司首次公开发行后，净资产将增加，由于本次募集资金项目建设存在一定周期，项目收益需在完工后逐步体现，发行当年的净利润增幅将低于净资产的增幅，可能导致净资产收益率与上年同期相比出现一定程度的下降。

1、公司承诺采取如下措施：

(1) 保证募集资金规范、有效使用，实现项目预期回报

本次发行募集资金到账后，本公司将开设董事会决定的募集资金专项账户，并与开户行、保荐机构签订募集资金三方监管协议，确保募集资金专款专用。同时，本公司将严格遵守资金管理制度和《募集资金使用管理制度》的规定，在进行募集资金项目投资时，履行资金支出审批手续，明确、各控制环节的相关责任，按项目计划申请、审批、使用募集资金，并对使用情况进行内部考核与审计。

(2) 保证募投项目实施效果，提升本公司盈利能力

本次募集资金投资项目，可有效优化本公司业务结构，积极开拓新的市场空间，巩固和提升本公司的市场地位和竞争能力，提升本公司的盈利能力。

此外，本公司已充分做好了募投项目前期的可行性研究工作，对募投项目所涉及行业进行了深入的了解和分析，结合行业趋势、市场容量、技术水平及本公司自身等基本情况，最终拟定了项目规划。本次募集资金到位后，本公司将加快推进募投项目实施，争取募投项目早日投产并实现预期效益。

(3) 完善内部控制，加强资金使用管理和对管理层考核

进一步完善内部控制，加强资金管理，防止资金被挤占挪用，提高资金使用效率。严格控制本公司费用支出，加大成本控制力度，提升本公司利润率。加强对管理层的考核，将管理层薪酬水平与本公司经营效益挂钩，确保管理层恪尽职守、勤勉尽责。

(4) 完善利润分配制度

本公司制定了详细的利润分配原则、利润分配的形式、利润分配的期间间隔、利润分配的条件、利润分配的比例、利润分配的决策程序和机制、分配利润的实施、利润分配政策的信息披露、利润分配政策的调整机制、利润分配规划制订周期和调整机制；在具备现金分红条件下，本公司应当优先采用现金分红进行利润分配，且本公司每年以现金分红方式分配的利润不低于当年实现的可供股东分配利润的10%。

(5) 其他方式

本公司承诺未来将根据中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。

2、公司控股股东承诺采取如下措施：

根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发〔2013〕110号）、《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证监会〔2015〕31号）等相关规定，为了防范即期回报被摊薄或填补可能被摊薄即期回报，上市公司拟采取系列措施，作为公司的控股股东、实际控制人，为保证公司上述措施能够得到切实履行作出承诺如下：

(1) 承诺不越权干预公司经营管理活动。

(2) 承诺不侵占公司利益。

(3) 承诺不损害公司利益。

(4) 承诺切实履行本人作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

公司控股股东、实际控制人作为上述承诺的责任主体，如违反上述承诺，给公司及投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。

3、公司董事、高级管理人员承诺采取如下措施：

根据《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》（国办发〔2013〕110号）、《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》（中国证监会〔2015〕31号）等相关规定，为了防范即期回报被摊薄或填补可能被摊薄即期回报，上市公司拟采取系列措施，作为公司的董事/高级管理人员，将忠实、勤勉的履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，并对公司上述措施能够得到切实履行作出承诺如下：

(1) 承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

(2) 承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束。

(3) 承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。

(4) 承诺由董事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。

(5) 如公司未来推出股权激励计划，承诺拟公布的公司股权激励计划的行权条件与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。

(6) 承诺未来将根据中国证券监督管理委员会、上海证券交易所等监管机构出台的具体细则及要求，持续完善填补被摊薄即期回报的各项措施。

公司董事/高级管理人员作为上述承诺的责任主体，如违反上述承诺，给公司及投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。

注 11：关于非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺

公司控股股东、实际控制人钱鹏鹤先生承诺：

一、继续保证上市公司的独立性，不越权干预上市公司的经营管理活动，不侵占上市公司的利益。

二、切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任。

三、本承诺出具之日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会对于填补回报措施及其承诺作出新的监管规定，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

为确保填补回报的措施能够得到切实履行，维护公司和全体股东的合法权益，董事、高级管理人员作出承诺如下：

- 1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。
- 2、承诺对本人的职务消费行为进行约束。
- 3、承诺不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。
- 4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。
- 5、承诺若公司实行股权激励计划则拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

适用 不适用

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物（如有）	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							58,000.00								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							40,143.86								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							40,143.86								
担保总额占公司净资产的比例（%）							11.05								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）															
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金额（D）							40,143.86								
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）															
上述三项担保金额合计（C+D+E）							40,143.86								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明							无								
担保情况说明							无								

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(4)	变更用途的募集资金总额
向特定对象发行股票	2021年3月12日	106,346.63	106,085.61	106,085.61	0	107,104.4	0	100.96	0	16,667.22	15.71	0

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书	是否涉及变更投向	募集资金计划投资	本年投入金额	截至报告期末累计	截至报告期末累计投入进度 (%)	项目达到预定可使用	是否已结项	投入进度是否符合	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益	项目可行性是否发生重大变	节余金额
--------	------	------	---------------	----------	----------	--------	----------	------------------	-----------	-------	----------	---------------	---------	-----------	--------------	------

			书中的 承诺投 资项目		总额 (1)		投入 募集 资金 总额 (2)	(3) = (2)/(1)	状态日 期		计划 的进 度			或者研 发成果	化, 如 是, 请 说明具 体情况	
向特定 对象发 行股票	全球 智能 制造 中心 建设 项目	生产 建设	是	否	81,00 8.99	16,6 67.2 2	81,7 55.5 3	100.92	2024 年4月	是	是	不适用	4,24 1.22	4,241.2 2	不适用	0
向特定 对象发 行股票	研发 中心 升级 项目	研发	是	否	10,71 1.64	0	10,8 74.4 3	101.52	2021 年12 月	是	是	不适用	不适用	不适用	不适用	0
向特定 对象发 行股票	智能 车联 网产 业化 项目	其他	是	否	14,36 4.99	0	14,4 74.4 4	100.76	2021 年12 月	是	是	不适用	8,31 1.40	41,690. 11	不适用	0
合计	/	/	/	/	106,0 85.61	16,6 67.2 2	107, 104. 4	/	/	/	/	/	12,5 52.6 2	45,931. 33	/	0

注：合计数与各明细数相加之和在尾数上存在差异，系四舍五入所致。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、其他

适用 不适用**十三、其他重大事项的说明**适用 不适用**第七节 股份变动及股东情况****一、股本变动情况****(一) 股份变动情况表****1、股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明适用 不适用

3、报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、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**(二) 限售股份变动情况**适用 不适用**二、股东情况****(一) 股东总数：**

截至报告期末普通股股东总数(户)	29,723
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或 冻结情况		股东性质
					股份状 态	数 量	
钱鹏鹤	0	60,175,557	22.74	0	无	0	境内自然人
宁波移远投资合伙企业（有限合伙）	0	17,257,208	6.52	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	-9,771	7,279,790	2.75	0	无	0	其他
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略聚智基金	0	4,325,902	1.64	0	无	0	其他
葛贵莲	0	4,266,970	1.61	0	无	0	境内自然人
上海行知创业投资有限公司	-8,296	3,879,560	1.47	0	无	0	境内非国有法人
葛卫东	-14,000	3,626,000	1.37	0	无	0	境内自然人
张栋	0	3,548,720	1.34	0	无	0	境内自然人
中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	1,091,244	3,300,544	1.25	0	无	0	其他
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略英智基金	0	3,231,127	1.22	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
钱鹏鹤	60,175,557	人民币普通股	60,175,557				
宁波移远投资合伙企业（有限合伙）	17,257,208	人民币普通股	17,257,208				
香港中央结算有限公司	7,279,790	人民币普通股	7,279,790				
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略聚智基金	4,325,902	人民币普通股	4,325,902				
葛贵莲	4,266,970	人民币普通股	4,266,970				
上海行知创业投资有限公司	3,879,560	人民币普通股	3,879,560				
葛卫东	3,626,000	人民币普通股	3,626,000				
张栋	3,548,720	人民币普通股	3,548,720				

中国工商银行股份有限公司—广发多因子灵活配置混合型证券投资基金	3,300,544	人民币普通股	3,300,544
上海重阳战略投资有限公司—重阳战略英智基金	3,231,127	人民币普通股	3,231,127
前十名股东中回购专户情况说明	不适用		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、控股股东钱鹏鹤系股东宁波移远投资合伙企业（有限合伙）的执行事务合伙人，且持有其 0.43% 的出资份额。 2、除上述情况之外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系和一致行动的情况。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

持股 5% 以上股东、前十名股东及前十名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况
 适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化
 适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件
 适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东
 适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况
 适用 不适用

其它情况说明
 适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况
 适用 不适用

(三) 其他说明
 适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：上海移远通信技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	1,486,721,209.59	1,871,655,491.62
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、4	379,757,949.57	376,754,505.53
应收账款	七、5	2,147,328,825.39	1,653,066,678.77
应收款项融资	七、7	412,823,373.13	352,986,002.70
预付款项	七、8	201,170,700.44	100,821,995.99
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	84,925,366.58	238,533,690.49
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	3,616,740,240.11	3,523,491,182.17
其中：数据资源			
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	七、13	411,772,384.54	417,202,048.55
流动资产合计		8,741,240,049.35	8,534,511,595.82
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、17	39,356,691.76	39,357,027.56
其他权益工具投资	七、18	29,083,733.00	34,357,689.50
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	1,112,959,030.59	1,188,407,962.63
在建工程	七、22	155,851,324.96	101,984,612.77
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	792,766,147.57	818,157,652.37
无形资产	七、26	386,487,378.96	395,553,938.52
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、28	58,269,186.07	67,267,501.22
递延所得税资产	七、29	25,435,758.03	28,867,072.11
其他非流动资产	七、30	44,241,730.53	24,541,131.01
非流动资产合计		2,644,450,981.47	2,698,494,587.69
资产总计		11,385,691,030.82	11,233,006,183.51
流动负债：			
短期借款	七、32	1,005,538,617.79	719,557,936.65
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	七、35	1,396,548,547.40	1,282,326,865.14
应付账款	七、36	2,514,359,364.07	2,775,732,195.78
预收款项			
合同负债	七、38	227,337,338.33	218,695,562.18
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	七、39	212,745,038.76	243,194,739.83
应交税费	七、40	13,537,641.60	36,949,704.66
其他应付款	七、41	14,903,459.57	10,694,417.24
其中：应付利息			
应付股利		7,009,670.47	
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	七、43	130,174,887.71	88,246,148.02
其他流动负债	七、44	162,628,717.34	199,788,157.09
流动负债合计		5,677,773,612.57	5,575,185,726.59
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	1,521,262,008.75	1,436,800,106.49
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	438,683,138.48	557,514,018.10
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	七、51	31,082,200.55	39,261,118.38

递延所得税负债	七、29	61,049.23	41,167.24
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,991,088,397.01	2,033,616,410.21
负债合计		7,668,862,009.58	7,608,802,136.80
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	264,574,906.00	264,574,906.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	2,122,897,200.66	2,116,906,062.95
减：库存股	七、56	105,848,324.92	20,848,388.78
其他综合收益	七、57	-48,312,860.42	-43,966,410.00
专项储备	七、58	1,060,769.57	606,623.29
盈余公积	七、59	142,875,039.57	142,875,039.57
一般风险准备			
未分配利润	七、60	1,353,016,879.54	1,172,423,847.60
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,730,263,610.00	3,632,571,680.63
少数股东权益		-13,434,588.76	-8,367,633.92
所有者权益（或股东权益）合计		3,716,829,021.24	3,624,204,046.71
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,385,691,030.82	11,233,006,183.51

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：上海移远通信技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		778,902,713.18	1,045,832,699.93
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		305,955,825.17	299,190,317.12
应收账款	十九、1	3,367,181,096.43	2,408,511,733.30
应收款项融资		339,894,170.69	284,185,815.93
预付款项		422,652,875.55	556,750,653.12
其他应收款	十九、2	67,684,655.78	607,931,276.63
其中：应收利息			
应收股利			
存货		3,252,384,918.81	3,301,615,095.50
其中：数据资源			
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		387,467,204.92	400,755,281.98
流动资产合计		8,922,123,460.53	8,904,772,873.51
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	669,995,618.20	657,383,390.68
其他权益工具投资		29,083,733.00	34,357,689.50
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		490,282,876.42	526,878,639.68
在建工程		155,851,249.51	101,984,612.77
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		17,058,942.60	26,222,881.69
无形资产		364,004,200.48	372,961,987.06
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		21,008,381.96	23,691,918.78
递延所得税资产		20,948,515.72	23,517,610.12
其他非流动资产		9,106,298.08	11,498,507.96
非流动资产合计		1,777,339,815.97	1,778,497,238.24
资产总计		10,699,463,276.50	10,683,270,111.75
流动负债：			
短期借款		1,005,538,617.79	719,557,936.65
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,288,306,775.84	1,068,703,398.18
应付账款		2,748,550,351.40	3,433,616,375.82
预收款项			
合同负债		146,864,003.26	262,084,991.76
应付职工薪酬		58,195,779.32	86,800,813.01
应交税费		6,929,258.41	9,214,271.32
其他应付款		12,103,672.73	4,813,461.56
其中：应付利息			
应付股利		7,009,670.47	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		59,454,993.02	62,624,522.95
其他流动负债		180,861,843.39	195,015,265.73
流动负债合计		5,506,805,295.16	5,842,431,036.98
非流动负债：			
长期借款		1,265,062,605.73	1,220,111,429.22
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		879,386.33	8,153,104.41

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		23,122,466.03	27,659,627.21
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,289,064,458.09	1,255,924,160.84
负债合计		6,795,869,753.25	7,098,355,197.82
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		264,574,906.00	264,574,906.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		2,121,038,635.83	2,115,047,498.12
减：库存股		105,848,324.92	20,848,388.78
其他综合收益		-13,416,240.00	-642,283.50
专项储备			
盈余公积		142,875,039.57	142,875,039.57
未分配利润		1,494,369,506.77	1,083,908,142.52
所有者权益（或股东权益）合计		3,903,593,523.25	3,584,914,913.93
负债和所有者权益（或股东权益）总计		10,699,463,276.50	10,683,270,111.75

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入	七、61	8,248,827,734.10	6,511,850,624.80
其中：营业收入	七、61	8,248,827,734.10	6,511,850,624.80
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		8,024,554,026.84	6,656,992,516.53
其中：营业成本	七、61	6,752,312,138.55	5,367,882,197.25
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	七、62	7,201,896.71	5,362,807.72
销售费用	七、63	229,868,658.53	228,511,196.33
管理费用	七、64	206,063,888.32	206,447,750.57

研发费用	七、65	795,906,131.62	832,285,970.96
财务费用	七、66	33,201,313.11	16,502,593.70
其中：利息费用		41,931,204.24	45,821,514.83
利息收入		8,926,239.32	10,217,438.56
加：其他收益	七、67	18,007,900.21	16,026,476.15
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	-335.80	6,281,969.33
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-335.80	16,694.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70		19,502,284.19
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-14,258,534.59	7,851,958.75
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-22,857,625.92	-19,435,546.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	5,186,369.56	-34,450.37
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		210,351,480.72	-114,949,200.00
加：营业外收入	七、74	943,992.60	1,313,324.69
减：营业外支出	七、75	3,271,398.04	3,778,055.87
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		208,024,075.28	-117,413,931.18
减：所得税费用	七、76	3,908,690.19	940,746.17
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		204,115,385.09	-118,354,677.35
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		204,115,385.09	-118,354,677.35
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		209,375,373.88	-115,373,422.21
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-5,259,988.79	-2,981,255.14
六、其他综合收益的税后净额		-4,346,450.41	14,012,061.29
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-12,773,956.50	16,328,253.87
（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		-12,773,956.50	16,328,253.87
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		8,427,506.09	-2,316,192.58
(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		8,427,506.09	-2,316,192.58
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		199,768,934.68	-104,342,616.06
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		205,028,923.47	-101,361,360.92
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-5,259,988.79	-2,981,255.14
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.80	-0.44
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.80	-0.44

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元，上期被合并方实现的净利润为：0元。

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	十九、4	8,081,354,258.96	6,166,740,168.39
减：营业成本	十九、4	6,846,785,315.57	5,367,258,258.66
税金及附加		4,832,458.77	4,030,238.93
销售费用		83,584,082.93	102,207,696.74
管理费用		107,743,993.97	224,670,256.29
研发费用		563,142,416.90	525,395,746.54
财务费用		16,226,634.66	4,226,275.57
其中：利息费用		29,052,987.25	39,795,059.39
利息收入		3,484,762.86	8,361,595.63
加：其他收益		8,070,486.23	3,860,556.30
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5		5,616,245.05
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）			21,044,412.00
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-5,892,129.80	8,088,035.32
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-22,072,606.48	-19,435,546.32
资产处置收益（损失以“-”号填列）		5,186,369.56	-5,186.71
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		444,331,475.67	-41,879,788.70
加：营业外收入		737,008.99	932,409.67
减：营业外支出		3,255,684.07	2,859,616.94
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		441,812,800.59	-43,806,995.97
减：所得税费用		2,569,094.40	1,943,148.65
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		439,243,706.19	-45,750,144.62
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		439,243,706.19	-45,750,144.62
（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		-12,773,956.50	16,328,253.87
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-12,773,956.50	16,328,253.87
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		-12,773,956.50	16,328,253.87
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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		426,469,749.69	-29,421,890.75
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		1.67	-0.17
（二）稀释每股收益(元/股)		1.67	-0.17

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

合并现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023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		7,280,630,608.30	6,435,443,879.70
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		655,811,752.54	434,079,144.56
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	33,631,299.40	21,502,659.60
经营活动现金流入小计		7,970,073,660.24	6,891,025,683.86
购买商品、接受劳务支付的现金		7,156,335,485.91	5,368,626,090.42
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			
支付给职工及为职工支付的现金		886,545,193.02	1,118,407,991.17
支付的各项税费		35,948,113.70	5,220,133.08
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	227,234,407.49	243,151,753.54
经营活动现金流出小计		8,306,063,200.12	6,735,405,968.21
经营活动产生的现金流量净额		-335,989,539.88	155,619,715.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	七、78		30,000,000.00
取得投资收益收到的现金			90,097.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		55,673.25	41,214.60
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	七、78		
投资活动现金流入小计		55,673.25	30,131,312.02
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		171,612,139.78	149,916,651.37
投资支付的现金	七、78	7,500,000.00	
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	七、78		
投资活动现金流出小计		179,112,139.78	149,916,651.37
投资活动产生的现金流量净额		-179,056,466.53	-119,785,339.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		191,145.00	
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		749,754,974.74	735,388,651.54
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		749,946,119.74	735,388,651.54
偿还债务支付的现金		352,842,999.20	767,319,248.05
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		58,524,315.23	246,389,537.44
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	七、78	203,200,282.61	21,141,109.62
筹资活动现金流出小计		614,567,597.04	1,034,849,895.11
筹资活动产生的现金流量净额		135,378,522.70	-299,461,243.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-5,266,798.32	30,705,056.11
五、现金及现金等价物净增加额		-384,934,282.03	-232,921,811.16
加：期初现金及现金等价物余额		1,871,555,490.87	2,198,795,359.92
六、期末现金及现金等价物余额		1,486,621,208.84	1,965,873,548.76

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023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		6,250,633,729.39	5,813,832,348.26
收到的税费返还		644,364,476.74	430,649,145.98
收到其他与经营活动有关的现金		184,079,028.91	23,206,912.02
经营活动现金流入小计		7,079,077,235.04	6,267,688,406.26
购买商品、接受劳务支付的现金		6,891,005,834.30	5,129,369,023.96
支付给职工及为职工支付的现金		280,194,545.10	345,739,267.11
支付的各项税费		4,832,458.77	4,030,238.93
支付其他与经营活动有关的现金		231,005,870.17	340,119,225.37
经营活动现金流出小计		7,407,038,708.34	5,819,257,755.37
经营活动产生的现金流量净额		-327,961,473.30	448,430,650.89
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		41,184.07	690.00
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			
投资活动现金流入小计		41,184.07	690.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		105,012,146.07	95,395,701.69
投资支付的现金		17,000,000.00	2,050,000.00
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			
投资活动现金流出小计		122,012,146.07	97,445,701.69
投资活动产生的现金流量净额		-121,970,962.00	-97,445,011.69
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		681,854,974.74	628,607,203.20
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		681,854,974.74	628,607,203.20
偿还债务支付的现金		350,357,203.20	745,169,428.16
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		54,211,522.77	241,009,131.47
支付其他与筹资活动有关的现金		95,541,569.15	11,490,107.03
筹资活动现金流出小计		500,110,295.12	997,668,666.66
筹资活动产生的现金流量净额		181,744,679.62	-369,061,463.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		1,257,768.93	34,506,669.19
五、现金及现金等价物净增加额		-266,929,986.75	16,430,844.93
加：期初现金及现金等价物余额		1,045,732,699.18	890,353,717.33
六、期末现金及现金等价物余额		778,802,712.43	906,784,562.26

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本 (或股本)	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、上年期末余额	264,574,906.00				2,116,906,062.95	20,848,388.78	43,966,410.00	606,623.29	142,875,039.57		1,172,423,847.60		3,632,571,680.63	8,367,633.92	-	3,624,204,046.71
加：会计政策变更																
前期差错更正																
其他																
二、本年期初余额	264,574,906.00				2,116,906,062.95	20,848,388.78	43,966,410.00	606,623.29	142,875,039.57		1,172,423,847.60		3,632,571,680.63	8,367,633.92	-	3,624,204,046.71
三、本期增减变动金额（减少以“—”					5,991,137.71	84,999,936.14	4,346,450.42	454,146.28			180,593,031.94		97,691,929.37	5,066,954.84	-	92,624,974.53

”号 填 列)														
(一) 综 合 收 益 总 额						4,346,450. 42	-			209,375,373.8 8		205,028,923.4 6	5,259,988. 79	199,768,934.6 7
(二) 所 有 者 投 入 和 减 少 资 本				5,991,137.71	84,999,936. 14							-	191,145.00	-
1. 所 有 者 投 入 的 普 通 股													191,145.00	191,145.00
2. 其 他 权 益 工 具 持 有 者 投 入 资 本														
3. 股 份 支 付 计 入 所 有 者 权 益 的 金 额				5,991,137.71								5,991,137.71		5,991,137.71
4. 其 他					84,999,936. 14							-	84,999,936.14	-
(三) 利										-		-		-
										28,782,341.94		28,782,341.94		28,782,341.94

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											- 28,782,341.94		- 28,782,341.94	
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							454,146.28				454,146.28		454,146.28
1. 本期提取							920,948.46				920,948.46		920,948.46
2. 本期使用							466,802.18				466,802.18		466,802.18
(六) 其他												1,888.95	1,888.95
四、本期	264,574,906.00			2,122,897,200.66	105,848,324.92	48,312,860.42	1,060,769.57	142,875,039.57		1,353,016,879.54	3,730,263,610.00	13,434,588.76	3,716,829,021.24

2024 年半年度报告

期末余额															
	2023 年半年度														
	归属于母公司所有者权益														
项目	实收资本(或股本)	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	少数股东权益	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	188,982,076.00				2,172,856,355.00		55,182,836.66		142,865,339.97		1,270,725,916.12		3,720,246,850.43	-530,036.90	3,719,716,813.53
加：会计政策变更								9,699.60		-26,112.61		-16,413.01			-16,413.01
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	188,982,076.00				2,172,856,355.00		55,182,836.66		142,875,039.57		1,270,699,803.51		3,720,230,437.42	-530,036.90	3,719,700,400.52
三、本期增减变动金额（减少以“－”号	75,592,830.00				-73,972,811.13		14,012,061.29	432,787.92		304,355,498.21		288,290,630.13	-2,981,255.14	-291,271,885.27	

填列)															
(一) 综合收益总额						14,012,061.29					115,373,422.21		101,361,360.92	- 2,981,255.14	- 104,342,616.06
(二) 所有者投入和减少资本					1,620,018.87								1,620,018.87		1,620,018.87
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					1,620,018.87								1,620,018.87		1,620,018.87
4. 其他															
(三) 利润分配											188,982,076.00		188,982,076.00		- 188,982,076.00

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										188,982,076.00	-	188,982,076.00	-	188,982,076.00
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	75,592,830.00				-75,592,830.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	75,592,830.00				-75,592,830.00									
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							432,787. 92					432,787.92		432,787.92	
1. 本 期提 取							896,081. 06					896,081.06		896,081.06	
2. 本 期使 用							463,293. 14					463,293.14		463,293.14	
(六) 其他															
四、 本期 期末 余额	264,574,906. 00				2,098,883,543. 87		41,170,775. 37	432,787. 92	142,875,039. 57		966,344,305.30		3,431,939,807. 29	3,511,292. 04	3,428,428,515. 25

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

母公司所有者权益变动表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	2024年半年度										
	实收资本（或股本）	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	264,574,906.00				2,115,047,498.12	20,848,388.78	-642,283.50		142,875,039.57	1,083,908,142.52	3,584,914,913.93
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	264,574,906.00				2,115,047,498.12	20,848,388.78	-642,283.50		142,875,039.57	1,083,908,142.52	3,584,914,913.93
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					5,991,137.71	84,999,936.14	-12,773,956.50			410,461,364.25	318,678,609.32
（一）综合收益总额							-12,773,956.50			439,243,706.19	426,469,749.69
（二）所有者投入和减少资本					5,991,137.71	84,999,936.14					-79,008,798.43
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					5,991,137.71						5,991,137.71
4. 其他						84,999,936.14					-84,999,936.14
（三）利润分配										-28,782,341.94	-28,782,341.94
1. 提取盈余公积											

2024 年半年度报告

2. 对所有者 (或股东)的分 配										-28,782,341.94	-28,782,341.94
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	264,574,906.00				2,121,038,635.83	105,848,324.92	-13,416,240.00		142,875,039.57	1,494,369,506.77	3,903,593,523.25

项目	2023 年半年度										
	实收资本(或股 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	所 有 者 权 益 合 计
		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年期末余 额	188,982,076.00				2,172,856,355.00		-13,537,256.43		142,865,339.97	1,068,963,079.04	3,560,129,593.58
加：会计政策变 更										96,995.97	96,995.97
前期差错更 正											

其他											
二、本年期初余额	188,982,076.00				2,172,856,355.00		-13,537,256.43		142,865,339.97	1,069,060,075.01	3,560,226,589.55
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	75,592,830.00				-73,972,811.13		16,328,253.87			-234,732,220.62	-216,783,947.88
（一）综合收益总额							16,328,253.87			-45,750,144.62	-29,421,890.75
（二）所有者投入和减少资本					1,620,018.87						1,620,018.87
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					1,620,018.87						1,620,018.87
4. 其他											
（三）利润分配										-188,982,076.00	-188,982,076.00
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-188,982,076.00	-188,982,076.00
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	75,592,830.00				-75,592,830.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	75,592,830.00				-75,592,830.00						
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	264,574,906.00				2,098,883,543.87		2,790,997.44		142,865,339.97	834,327,854.39	3,343,442,641.67

公司负责人：钱鹏鹤

主管会计工作负责人：郑雷

会计机构负责人：朱伟峰

三、公司基本情况

1. 公司概况

适用 不适用

上海移远通信技术股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）是在原上海移远通信技术有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司，设立时注册资本为 1,000 万元（每股面值为人民币 1 元）。公司于 2015 年 11 月 2 日取得上海市工商行政管理局颁发的统一社会信用代码为 91300005631196115 的《企业法人营业执照》。2019 年 7 月在上海证券交易所上市。截至 2024 年 6 月 30 日，本公司总股本为 264,574,906 股，注册资本为 264,574,906.00 元，注册地：上海市松江区泗泾镇高技路 205 弄 6 号 5 层 513 室，总部地址：上海市闵行区田林路 1016 号科技绿洲 3 期（B 区）5 号楼。

公司主营业务是从事物联网领域无线通信模组及其解决方案的设计、研发、生产与销售服务，可提供包括无线通信模组、天线及软件平台服务等在内的一站式解决方案。本公司的实际控制人为钱鹏鹤。

本财务报表业经公司董事会于 2024 年 8 月 26 日批准报出。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

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

2. 持续经营

适用 不适用

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司自本报告期末起至少 12 个月内具备持续经营能力，无影响公司持续经营能力的重大事项。

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：

适用 不适用

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所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、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币。本财务报表以人民币列示。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额占各类应收款项坏账准备总额 5% 以上
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项收回或转回金额占各类应收款项总额的 5% 以上
本期重要的应收款项核销	单项核销金额占各类应收款项坏账准备总额的 5% 以上
重要的在建工程	单个在建工程超过 500 万
重要的非全资子公司	子公司净利润占合并净利润比例在 5% 以上

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

控制的判断标准

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

合并程序

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

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

(1) 增加子公司或业务

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

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

(2) 处置子公司

一般处理方法

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

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方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：

- (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。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、19. 长期股权投资”。

9. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

外币业务

外币业务采用交易发生日的近似汇率（每月月初汇率）作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

外币财务报表的折算

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

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

11. 金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

本公司与交易对手方修改或者重新议定合同而且构成实质性修改的，则终止确认原金融资产，同时按照修改后的条款确认一项新金融资产。

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

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

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

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

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

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

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

金融负债终止确认

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

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

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

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

金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

金融工具减值的测试方法及会计处理方法

本公司对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等以预期信用损失为基础进行减值会计处理。

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

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和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的交易形成的租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于其他金融工具，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的变动情况。

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具），在其他综合收益中确认其损失准备，并将减值损失或利得计入当期损益，且不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

如果有客观证据表明某项应收款项已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该应收款项计提减值准备。

除单项计提坏账准备的上述应收款项外，本公司依据信用风险特征将其余金融工具划分为若干组合，在组合基础上确定预期信用损失。本公司对应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等计提预期信用损失的组合类别及确定依据如下：

- 1) 应收票据及应收款项融资

本公司对于应收票据及应收款项融资，依据信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。基于应收票据及应收款项融资的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	组合类别
银行承兑汇票	承兑人为银行机构
商业承兑汇票	承兑人为银行机构之外的其他企业

2) 应收账款对于不含重大融资成分和包含重大融资成分的应收账款，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	组合类别
组合1：账龄组合	本组合以应收账款的账龄作为组合的依据
组合2：无风险组合	本组合以应收合并范围内关联单位的款项作为组合的依据

3) 其他应收款

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

项目	组合类别
组合1：账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为组合的依据
组合2：出口退税	本组合以应收出口退税作为组合的依据
组合3：保证金及押金	本组合以款项分类为保证金及押金作为组合的依据
组合4：无风险组合	本组合以应收合并范围内关联单位的款项作为组合的依据

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

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

12. 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

应收票据按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、11. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

应收票据基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、11. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

应收票据按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、11. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

13. 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

应收账款的按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

应收账款的基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

适用 不适用

应收账款的按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

14. 应收款项融资

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

应收款项融资按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

应收款项融资基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

应收款项融资按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

15. 其他应收款

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

其他应收款按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

适用 不适用

其他应收款基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

适用 不适用

其他应收款按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

16. 存货

适用 不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

适用 不适用

存货的分类和成本

存货分类为：原材料、在途物资、库存商品、发出商品等。

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

发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

存货的盘存制度

采用永续盘存制。

低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

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

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

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

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的合同履约成本和销售费用以及相关税费后的金额确定。其中，对于库存商品，本集团根据库龄、库存状态及预计未来销售情况等因素计提存货跌价准备。

按照组合计提存货跌价准备的组合类别及确定依据、不同类别存货可变现净值的确定依据

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

合同资产按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

合同资产基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

合同资产按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准，详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

18. 持有待售的非流动资产或处置组

√适用 □不适用

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

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- （1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- （2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

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

终止经营的认定标准和列报方法

√适用 □不适用

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

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

持续经营损益和终止经营损益在利润表中分别列示。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。对于当期列报的终止经营，本公司在当期财务报表中，将原来作为持续经营损益列报的信息重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。

19. 长期股权投资

√适用 □不适用

共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

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

初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

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

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

20. 投资性房地产

不适用

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	44-50	10	1.80-2.05
研发设备	年限平均法	3-5	-	33.33-20.00
生产设备	年限平均法	10	-	10.00
电子设备及其它	年限平均法	3-5	-	33.33-20.00
运输设备	年限平均法	10	3	9.70

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

固定资产处置

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

22. 在建工程

适用 不适用

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

本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	达到预定可使用状态或实际投入使用时点
机器设备	达到预定可使用状态或实际投入使用时点

23. 借款费用

适用 不适用

借款费用资本化的确认原则

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

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

借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(2) 借款费用已经发生；

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

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

暂停资本化期间

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

借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

适用 不适用

26. 无形资产

(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

√适用 □不适用

无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	预计使用寿命的确定依据
特许经营权	10年	年限平均法	预计使用期限
软件	5-10年	年限平均法	预计使用期限
专利权	10年	年限平均法	预计使用期限
土地使用权	50年	年限平均法	预计使用期限

使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

截至2024年6月30日，本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出，并按以下方式进行归集：从事研发活动的人员的相关职工薪酬主要指直接从事研发活动的人员以及与研发活动密切相关的管理人员和直接服务人员的相关职工薪酬，耗用材料主要指直接投入研发活动的相关材料，相关折旧摊销费用主要指用于研发活动的固定资产或无形资产的折旧或摊销。

划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

开发阶段支出资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。
无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

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

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

28. 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
认证费	年限平均法	3年
装修费	年限平均法	3-20年

29. 合同负债

√适用 □不适用

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

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

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

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

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

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

31. 预计负债

适用 不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在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。

32. 股份支付

适用 不适用

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

以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

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

- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。
- 客户已接受该商品或服务。

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司为主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入；否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

按照业务类型披露具体收入确认方式及计量方法

本公司主要销售无线通信模组及相关产品通常仅包括转让商品的履约义务。

- (1) 境内销售，公司按照合同约定，将产品交付给客户且经客户签收后确认销售收入。
- (2) 境外销售，公司按规定办理出口报关手续，取得报关单后确认销售收入，如 FOB、CIF、C&F 贸易模式等；产品出口运送到指定地点或者港口后，客户签收确认销售收入，如 DDP、DDU 贸易模式等。
- (3) 寄售模式，公司按照合同约定，取得产品消耗清单，与客户对账后，按照客户实际消耗的时点确认销售收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

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

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

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

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

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

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

36. 政府补助

适用 不适用

类型

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

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

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：

资产相关的政府补助之外的政府补助界定为与收益相关的政府补助；

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：

(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。

确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；

- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损），且初始确认的资产和负债未导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的交易或事项。

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

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

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

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

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

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

38. 租赁

√适用 □不适用

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，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。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。

本公司作为承租人

(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。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采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；否则，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。

本公司按照本节“五、重要会计的政策及会计估计、27. 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

(2) 租赁负债

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

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本公司重新计量租赁负债,并调整相应的使用权资产,若使用权资产的账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,将差额计入当期损益:

- 当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化,或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的,本公司按变动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;

- 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动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是,租赁付款额的变动源自浮动利率变动的,使用修订后的折现率计算现值。

(3) 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。

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

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

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的,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。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司作为出租人

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

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

(2) 融资租赁会计处理

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节“五、重要会计的政策及会计估计、10. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”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。

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

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

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

- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为经营租赁的,本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理,并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值;
- 假如变更在租赁开始日生效,该租赁会被分类为融资租赁的,本公司按照本节“五、重要会计的政策及会计估计、10.金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

售后租回交易

公司按照本节“五、重要会计的政策及会计估计、34.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) 作为承租人

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节“五、重要会计的政策及会计估计、10.金融工具”。

(2) 作为出租人

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“作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法”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节“五、重要会计的政策及会计估计、10.金融工具”。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

套期会计

套期保值的分类

(1) 公允价值套期,是指对已确认资产或负债,尚未确认的确定承诺(除外汇风险外)的公允价值变动风险进行的套期。

(2) 现金流量套期,是指对现金流量变动风险进行的套期,此现金流量变动源于与已确认资产或负债、很可能发生的预期交易有关的某类特定风险,或一项未确认的确定承诺包含的外汇风险。

(3) 境外经营净投资套期,是指对境外经营净投资外汇风险进行的套期。境外经营净投资,是指企业在境外经营净资产中的权益份额。

套期关系的指定及套期有效性的认定

在套期关系开始时,本公司对套期关系有正式的指定,并准备了关于套期关系、风险管理目标和套期策略的正式书面文件。该文件载明了套期工具性质及其数量、被套期项目性质及其数量、被套期风险的性质、套期类型、以及本公司对套期工具有效性的评估。套期有效性,是指套期工具的公允价值或现金流量变动能够抵销被套期风险引起的被套期项目公允价值或现金流量变动的程度。

本公司持续地对套期有效性进行评价,判断该套期在套期关系被指定的会计期间内是否满足运用套期会计对于有效性的要求。如果不满足,则终止运用套期关系。

运用套期会计,应当符合下列套期有效性的要求:

- (1) 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。
- (2) 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中,信用风险的影响不占主导地位。

(3) 采用适当的套期比率，该套期比率不会形成被套期项目与套期工具相对权重的失衡，从而产生与套期会计目标不一致的会计结果。如果套期比率不再适当，但套期风险管理目标没有改变的，应当对被套期项目或套期工具的数量进行调整，以使得套期比率重新满足有效性的要求。

套期会计处理方法

(1) 公允价值套期

套期衍生工具的公允价值变动计入当期损益。被套期项目的公允价值因套期风险而形成的变动，计入当期损益，同时调整被套期项目的账面价值。

就与按摊余成本计量的金融工具有关的公允价值套期而言，对被套期项目账面价值所作的调整，在调整日至到期日之间的剩余期间内进行摊销，计入当期损益。按照实际利率法的摊销可于账面价值调整后随即开始，并不得晚于被套期项目终止针对套期风险产生的公允价值变动而进行的调整。

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺的，该确定承诺的公允价值因被套期风险引起的累计公允价值变动确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入当期损益。套期工具的公允价值变动亦计入当期损益。

(2) 现金流量套期

套期工具利得或损失中属于有效套期的部分，直接确认为其他综合收益，属于无效套期的部分，计入当期损益。

如果被套期交易影响当期损益的，如当被套期财务收入或财务费用被确认或预期销售发生时，则将其他综合收益中确认的金额转入当期损益。如果被套期项目是一项非金融资产或非金融负债的成本，则原在其他综合收益中确认的金额转出，计入该非金融资产或非金融负债的初始确认金额（或则原在其他综合收益中确认的，在该非金融资产或非金融负债影响损益的相同期间转出，计入当期损益）。

如果预期交易或确定承诺预计不会发生，则以前计入其他综合收益中的套期工具累计利得或损失转出，计入当期损益。如果套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使（但并未被替换或展期），或者撤销了对套期关系的指定，则以前计入其他综合收益的金额不转出，直至预期交易或确定承诺影响当期损益。

(3) 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期，包括作为净投资的一部分的货币性项目的套期，其处理与现金流量套期类似。套期工具的利得或损失中被确定为有效套期的部分计入其他综合收益，而无效套期的部分确认为当期损益。处置境外经营时，任何计入其他综合收益的累计利得或损失转出，计入当期损益。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2023 年 10 月 25 日发布了《企业会计准则解释第 17 号》（财会〔2023〕21 号）（以下简称“解释第 17 号”），对“关于流动负债与非流动负债的划分”、“关于供应商融资安排的披露”、“关于售后租回交易的会计处理”三方面内容进行进一步规范及明确，自 2024 年 1 月 1 日起施行。 采用解释第 17 号未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。		

其他说明

无

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

(3). 2024 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税、消费税及免抵增值税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%、16.5%、15%
教育费附加	按实际缴纳的增值税、消费税及免抵增值税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税、消费税及免抵增值税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
上海移远通信技术股份有限公司	15.00%
合肥移瑞通信技术有限公司	15.00%
上海移远通信科技有限公司	15.00%
Quectel Wireless Solutions HK Co., Limited	16.50%
合肥移远通信技术有限公司	25.00%
常州移远通信技术有限公司	15.00%
广东移远通信技术有限公司	15.00%
桂林移远通信技术有限公司	25.00%
上海科立泰技术有限公司	20.00%
上海安科联科技有限公司	25.00%
上海移辰科技有限公司	20.00%
上海灿玄技术合伙企业（有限合伙）	5%-35%个人所得税
Engedi 子公司	25.00%
Engedi 孙公司	20.00%
上海晶亿辰技术有限公司	20.00%
其他境外公司	适用当地税率

2. 税收优惠

适用 不适用

除本公司及部分下属子公司适用以下税收优惠外，其他境外子公司适用当地税率。

2021年11月18日，上海移远通信技术股份有限公司通过高新企业认定取得《高新技术企业证书》（编号GR202131002003），认定有效期为2021年11月18日至2024年11月18日，故公司2024年度适用15%的税率。

2023年11月30日，合肥移瑞通信技术有限公司通过高新企业认定取得《高新技术企业证书》（编号GR202334004448），认定有效期为2023年11月30日至2026年11月30日，故合肥移瑞2024年度适用15%的税率。

2023年11月15日，上海移远通信科技有限公司通过高新企业认定取得《高新技术企业证书》（编号GR202331001844），认定有效期为2023年11月15日至2026年11月15日，故移远科技2024年度适用15%的税率。

2023年11月6日，常州移远通信技术有限公司通过高新企业认定取得《高新技术企业证书》（编号GR202332001893），认定有效期为2023年11月6日至2026年11月6日，故常州移远2024年度适用15%的税率。

2023年12月28日，广东移远通信技术有限公司通过高新企业认定取得《高新技术企业证书》（编号GR202344016788），认定有效期为2023年12月28日至2026年12月28日，故广东移远2024年度适用15%的税率。

根据《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例、《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》（2022年第13号）《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》（2023年第6号）等规定，上海科立泰技术有限公司、上海移辰科技有限公司、Engedi孙公司、上海晶亿辰技术有限公司符合《企业所得税法》关于小型微利企业的认定标准，2024年适用20%的企业所得税税率。

根据财政部、税务总局关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告（财政部 税务总局公告2023年第43号）的规定，自2023年1月1日至2027年12月31日，允许先进制造业企业按照当期可抵扣进项税额加计5%抵减应纳增值税税额，公司符合先进制造业企业标准。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	1,481,909,443.98	1,869,284,276.84
其他货币资金	4,811,765.61	2,371,214.78
合计	1,486,721,209.59	1,871,655,491.62
其中：存放在境外的款项总额	460,379,349.14	370,522,388.10

其他说明

其中使用受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	上年年末余额
支付宝保证金	100,000.75	100,000.75
合计	100,000.75	100,000.75

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据**(1). 应收票据分类列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	378,711,626.60	375,774,593.41
商业承兑票据	1,067,676.50	999,910.33
减：商业承兑汇票坏账准备	21,353.53	19,998.21
合计	379,757,949.57	376,754,505.53

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3). 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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		134,029,870.26
商业承兑票据		
合计		134,029,870.26

(4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备	379,779,303.10	100.00	21,353.53	0.01	379,757,949.57	376,774,503.74	100.00	19,998.21	0.01	376,754,505.53
其中：										
银行承兑汇票	378,711,626.60	99.72	0.00	0.00	378,711,626.60	375,774,593.41	99.73	0.00	0.00	375,774,593.41
商业承兑汇票	1,067,676.50	0.28	21,353.53	2.00	1,046,322.97	999,910.33	0.27	19,998.21	2.00	979,912.12
合计	379,779,303.10	/	21,353.53	/	379,757,949.57	376,774,503.74	/	19,998.21	/	376,754,505.53

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例(%)
商业承兑汇票	1,067,676.50	21,353.53	2.00
合计	1,067,676.50	21,353.53	2.00

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、11. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	19,998.21	21,353.53	19,998.21			21,353.53
合计	19,998.21	21,353.53	19,998.21			21,353.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	2,185,476,688.52	1,674,949,314.58
1 年以内小计	2,185,476,688.52	1,674,949,314.58
1 至 2 年	4,661,893.73	11,155,548.48
2 至 3 年	1,258,740.00	1,131,755.00
合计	2,191,397,322.25	1,687,236,618.06

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2,191,397,322.25	100.00	44,068,496.86	2.01	2,147,328,825.39	1,687,236,618.06	100.00	34,169,939.29	2.03	1,653,066,678.77
其中：										
账龄组合	2,191,397,322.25	100.00	44,068,496.86	2.01	2,147,328,825.39	1,687,236,618.06	100.00	34,169,939.29	2.03	1,653,066,678.77
合计	2,191,397,322.25	/	44,068,496.86	/	2,147,328,825.39	1,687,236,618.06	/	34,169,939.29	/	1,653,066,678.77

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,185,476,688.52	43,709,528.17	2.00
1-2 年	4,661,893.73	233,094.69	5.00
2-3 年	1,258,740.00	125,874.00	10.00
合计	2,191,397,322.25	44,068,496.86	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

详见本节“五、重要会计的政策及会计估计、11. 金融工具、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	34,169,939.29	24,790,913.53	11,465,725.32	3,426,630.64		44,068,496.86
合计	34,169,939.29	24,790,913.53	11,465,725.32	3,426,630.64		44,068,496.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,426,630.64

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	332,573,887.02		332,573,887.02	15.18	6,651,477.74
第二名	148,334,427.05		148,334,427.05	6.77	2,986,617.60
第三名	120,182,802.63		120,182,802.63	5.48	2,403,656.05
第四名	111,064,035.16		111,064,035.16	5.07	2,221,280.71
第五名	65,438,251.52		65,438,251.52	2.99	1,308,765.03
合计	777,593,403.38		777,593,403.38	35.49	15,571,797.13

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	412,823,373.13	352,986,002.70
合计	412,823,373.13	352,986,002.70

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 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款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	597,950,180.11	
商业承兑汇票		

合计	597,950,180.11
----	----------------

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况:

√适用 □不适用

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据-银行承兑汇票	352,986,002.70	1,967,749,140.69	1,907,911,770.26		412,823,373.13	
合计	352,986,002.70	1,967,749,140.69	1,907,911,770.26		412,823,373.13	

(8). 其他说明:

□适用 √不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	164,509,150.50	81.77	95,798,902.08	95.02
1 至 2 年	36,121,825.89	17.96	4,186,000.84	4.15
2 至 3 年	539,724.05	0.27	716,953.86	0.71
3 年以上			120,139.21	0.12
合计	201,170,700.44	100.00	100,821,995.99	100.00

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:

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
第一名	37,275,363.45	18.53
第二名	19,795,673.68	9.84
第三名	13,935,093.80	6.93
第四名	12,268,746.70	6.1
第五名	9,885,210.63	4.91
合计	93,160,088.26	46.31

其他说明

□适用 √不适用

9、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	84,925,366.58	238,533,690.49
合计	84,925,366.58	238,533,690.49

其他说明:

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

应收股利**(1). 应收股利**

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中: 1 年以内分项		
1 年以内	63,062,760.82	218,334,983.92
1 年以内小计	63,062,760.82	218,334,983.92

1至2年	12,536,414.89	14,037,456.35
2至3年	7,367,839.51	3,765,064.05
3至4年	2,533,356.37	1,995,286.83
4至5年	166,244.43	417,288.17
5年以上	411,439.26	183,845.03
合计	86,078,055.28	238,733,924.35

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	50,516,636.20	205,465,257.68
保证金及押金	21,616,223.30	26,485,285.39
备用金	4,030,337.50	280,688.63
其他零星款项	9,914,858.28	6,502,692.65
合计	86,078,055.28	238,733,924.35

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	200,233.86			200,233.86
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	1,100,488.72			1,100,488.72
本期转回	148,033.88			148,033.88
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	1,152,688.70			1,152,688.70

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	200,233.86	1,100,488.72	148,033.88			1,152,688.70
合计	200,233.86	1,100,488.72	148,033.88			1,152,688.70

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	50,516,636.20	58.69	出口退税	1 年以内	
第二名	4,068,683.83	4.73	保证金及押金	1-2 年 1,037,229.90 元；2-3 年 3,031,453.93 元	
第三名	3,296,747.88	3.83	保证金及押金	1 年以内 1,570,135.00 元；1-2 年 1,726,612.88 元	
第四名	2,397,695.41	2.79	备用金	1 至 2 年	128,699.24
第五名	2,185,376.21	2.54	其他	1 年以内	43,707.52
合计	62,465,139.53	72.58	/	/	172,406.76

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同 履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,389,702,058.33	67,885,665.71	2,321,816,392.62	2,634,083,280.42	85,724,627.90	2,548,358,652.52
库存商品	692,107,232.53	20,164,224.59	671,943,007.94	596,575,360.99	16,393,354.53	580,182,006.46
发出商品	622,980,839.55		622,980,839.55	394,950,523.19		394,950,523.19
合计	3,704,790,130.41	88,049,890.30	3,616,740,240.11	3,625,609,164.60	102,117,982.43	3,523,491,182.17

(2). 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	85,724,627.90	15,922,274.74		33,761,236.93		67,885,665.71
库存商品	16,393,354.53	6,937,589.44		3,166,719.38		20,164,224.59
合计	102,117,982.43	22,859,864.18		36,927,956.31		88,049,890.30

本期转回或转销存货跌价准备的原因

√适用 □不适用

本期产品实现销售或核销。

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

一年内到期的债权投资

适用 不适用

一年内到期的其他债权投资

适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		
应收返利	381,321,723.04	359,847,745.56
待抵扣的增值税进项税	30,217,834.78	57,354,302.99
预缴企业所得税	232,826.72	
合计	411,772,384.54	417,202,048.55

其他说明：

无

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

无

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

(1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	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											
小计											
二、联营企业											
菏泽乔贝京瑞创业投资合伙企业（有限合伙）	19,337,274.65			-6,201.26						19,331,073.39	
广东肇庆彩鑫投资合伙企业（有限合伙）	20,019,752.91			5,865.46						20,025,618.37	
小计	39,357,027.56			-335.80						39,356,691.76	
合计	39,357,027.56			-335.80						39,356,691.76	

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	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
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
北京天泰康缘管理咨询有限公司									30,000,000.00	属于非交易性权益工具投资	
南京仁芯科技有限公司	5,000,000.00	7,500,000.00				12,500,000.00				属于非交易性权益工具投资	
唯捷创芯（天津）电子技术股份有限公司	29,357,689.50				12,773,956.50	16,583,733.00			13,416,240.00	属于非交易性权益工具投资	
合计	34,357,689.50	7,500,000.00			12,773,956.50	29,083,733.00			43,416,240.00	/	

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

21、固定资产**项目列示**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,112,959,030.59	1,188,407,962.63
固定资产清理		
合计	1,112,959,030.59	1,188,407,962.63

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	生产设备	运输工具	电子设备及其他	研发设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	305,734,346.83	576,616,862.88	4,696,282.11	136,757,492.64	873,089,737.53	1,896,894,721.99
2. 本期增加金额		4,353,087.65	-5,396.85	2,643,445.10	45,165,870.18	52,157,006.08
(1) 购置		4,353,087.65		2,852,422.27	44,214,403.12	51,419,913.04
(2) 在建工程转入					754,051.10	754,051.10
(3) 企业合并增加						
(4) 其他			-5,396.85	-208,977.17	197,415.96	-16,958.06
3. 本期减少金额				309,941.45	1,167,957.21	1,477,898.66
(1) 处置或报废				309,941.45	1,167,957.21	1,477,898.66
4. 期末余额	305,734,346.83	580,969,950.53	4,690,885.26	139,090,996.29	917,087,650.50	1,947,573,829.41
二、累计折旧						
1. 期初余额	25,363,181.42	163,745,700.65	1,619,249.40	80,425,063.47	437,333,564.42	708,486,759.36
2. 本期增加金额	4,637,923.40	27,835,896.71	378,927.37	12,270,859.94	82,395,165.73	127,518,773.15
(1) 计提	4,637,923.40	27,835,896.71	379,006.40	12,360,449.93	82,279,785.06	127,493,061.50
(2) 其他			-79.03	-89,589.99	115,380.67	25,711.65
3. 本期减少金额				261,840.53	1,128,893.16	1,390,733.69
(1) 处置或报废				261,840.53	1,128,893.16	1,390,733.69
4. 期末余额	30,001,104.82	191,581,597.36	1,998,176.77	92,434,082.88	518,599,836.99	834,614,798.82
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) 处置或报废						

4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	275,733,242.01	389,388,353.17	2,692,708.49	46,656,913.41	398,487,813.51	1,112,959,030.59
2. 期初账面价值	280,371,165.41	412,871,162.23	3,077,032.71	56,332,429.17	435,756,173.11	1,188,407,962.63

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

(5). 固定资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

固定资产清理

适用 不适用

22、在建工程

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	155,851,324.96	101,984,612.77
工程物资		
合计	155,851,324.96	101,984,612.77

其他说明：

无

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
在安装设备	269,134.74		269,134.74	1,023,185.84		1,023,185.84
建筑工程	155,582,190.22		155,582,190.22	100,961,426.93		100,961,426.93
合计	155,851,324.96		155,851,324.96	101,984,612.77		101,984,612.77

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
总部大楼	1,026,992,554.20	100,961,426.93	54,889,898.03			155,582,190.22	12.45	45.00%	3,981,029.50	1,007,624.25	2.74	自筹及自有
合计	1,026,992,554.20	100,961,426.93	54,889,898.03			155,582,190.22	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

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). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	896,971,566.08	896,971,566.08
2. 本期增加金额	5,322,093.98	5,322,093.98
(1) 新增租赁	6,155,127.92	6,155,127.92
(2) 重估调整		

(3) 其他	-833,033.94	-833,033.94
3. 本期减少金额	7,374,935.20	7,374,935.20
(1) 重估调整	7,374,935.20	7,374,935.20
4. 期末余额	894,918,724.86	894,918,724.86
二、累计折旧		
1. 期初余额	78,813,913.71	78,813,913.71
2. 本期增加金额	24,065,051.97	24,065,051.97
(1) 计提	24,447,026.76	24,447,026.76
(2) 重估调整		
(3) 其他	-381,974.79	-381,974.79
3. 本期减少金额	726,388.39	726,388.39
(1) 重估调整	726,388.39	726,388.39
4. 期末余额	102,152,577.29	102,152,577.29
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	792,766,147.57	792,766,147.57
2. 期初账面价值	818,157,652.37	818,157,652.37

(2). 使用权资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	软件	特许经营权	专利权	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	223,007,445.80	99,494,018.89	196,446,030.57	2,685,818.80	521,633,314.06
2. 本期增加金额		11,832,755.94	18,808,102.22		30,640,858.16
(1) 购置		11,832,755.94	18,808,102.22		30,640,858.16
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他					
3. 本期减少金额		10,774.67	9,939,160.00		9,949,934.67
(1) 处置		10,774.67	9,939,160.00		9,949,934.67
4. 期末余额	223,007,445.80	111,316,000.16	205,314,972.79	2,685,818.80	542,324,237.55
二、累计摊销					
1. 期初余额	6,318,516.94	49,574,929.77	69,327,742.72	858,186.11	126,079,375.54
2. 本期增加金额	2,229,992.41	14,468,985.81	18,105,450.72	133,055.78	34,937,484.72
(1) 计提	2,229,992.41	14,468,985.81	18,105,450.72	133,055.78	34,937,484.72
(2) 其他					
3. 本期减少金额		269.28	5,179,732.39		5,180,001.67
(1) 处置		269.28	5,179,732.39		5,180,001.67
4. 期末余额	8,548,509.35	64,043,646.30	82,253,461.05	991,241.89	155,836,858.59
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	214,458,936.45	47,272,353.86	123,061,511.74	1,694,576.91	386,487,378.96
2. 期初账面价值	216,688,928.86	49,919,089.12	127,118,287.85	1,827,632.69	395,553,938.52

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 0%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

28、长期待摊费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
认证费	12,042,220.14	2,669,292.25	4,492,569.66		10,218,942.73
装修费	55,225,281.08	7,406,313.14	14,581,350.88		48,050,243.34
合计	67,267,501.22	10,075,605.39	19,073,920.54		58,269,186.07

其他说明：

无

29、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	133,292,429.40	18,367,032.05	135,888,852.49	20,222,141.16
内部交易未实现利润	3,277,061.96	222,773.49	2,644,916.10	442,023.84
可抵扣亏损				
政府补助	31,082,200.55	4,662,330.08	39,261,118.38	6,203,926.56
租赁负债	483,693,608.93	71,361,956.24	580,509,358.04	86,731,032.56
合计	651,345,300.84	94,614,091.86	758,304,245.01	113,599,124.12

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
交易性金融资产公允价值变动				
使用权资产	792,766,147.57	69,239,383.06	567,847,556.28	84,773,219.25
合计	792,766,147.57	69,239,383.06	567,847,556.28	84,773,219.25

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	69,178,333.83	25,435,758.03	84,732,052.01	28,867,072.11
递延所得税负债	69,178,333.83	61,049.23	84,732,052.01	41,167.24

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	3,299,052,660.42	2,672,664,549.93
合计	3,299,052,660.42	2,672,664,549.93

(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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2023			
2024		10,607,783.81	
2025	5,445,171.57	5,445,171.57	
2026	81,282,171.97	81,282,171.97	
2027	261,545,393.36	261,545,393.36	
2028	289,932,341.91	289,932,341.91	
2029	237,210,548.73	38,936,995.01	
2030	116,446,883.73	116,446,883.73	
2031	395,194,725.33	395,194,725.33	
2032	353,860,625.39	353,860,625.39	
2033	1,119,412,457.85	1,119,412,457.85	
2034	438,722,340.58		
合计	3,299,052,660.42	2,672,664,549.93	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付设备款	44,241,730.53		44,241,730.53	24,541,131.01		24,541,131.01
合计	44,241,730.53		44,241,730.53	24,541,131.01		24,541,131.01

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	100,000.75	100,000.75	其他	保证金	100,000.75	100,000.75	其他	保证金
应收票据	134,029,870.26	134,029,870.26	其他	已背书未到期	184,179,423.42	184,179,423.42	其他	已背书未到期
存货								
其中：数据资源								
固定资产	275,187,676.59	275,187,676.59	抵押	借款抵押	279,636,408.63	279,636,408.63	抵押	借款抵押
无形资产	214,458,936.45	214,458,936.45	抵押	借款抵押	216,688,928.86	216,688,928.86	抵押	借款抵押
其中：数据资源					0.00	0.00		
合计	623,776,484.05	623,776,484.05	/	/	680,604,761.66	680,604,761.66	/	/

其他说明：

无

32、短期借款**(1). 短期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	1,005,538,617.79	719,557,936.65
汇票贴现借款		
信用证贴现借款		
合计	1,005,538,617.79	719,557,936.65

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	809,776,685.99	554,079,675.26
银行承兑汇票	586,771,861.41	728,247,189.88
合计	1,396,548,547.40	1,282,326,865.14

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年以内	2,495,177,999.31	2,746,161,934.68
1-2年	18,294,990.98	24,171,524.23
2-3年	530,939.69	5,325,959.95

3-4 年	355,434.09	72,776.92
合计	2,514,359,364.07	2,775,732,195.78

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	221,033,191.95	215,523,017.77
1-2 年	5,024,554.98	1,458,672.54
2-3 年	478,923.55	1,699,128.51
3 年以上	800,667.85	14,743.36
合计	227,337,338.33	218,695,562.18

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	239,286,237.73	827,154,141.77	855,207,473.14	211,232,906.36
二、离职后福利-设定提存计划	3,908,502.10	68,969,713.83	71,366,083.53	1,512,132.40
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	243,194,739.83	896,123,855.60	926,573,556.67	212,745,038.76

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	233,427,979.72	736,214,763.86	765,162,622.82	204,480,120.76
二、职工福利费	10,044.67	14,312,828.39	14,320,133.29	2,739.77
三、社会保险费	2,940,489.03	34,711,155.20	34,885,173.94	2,766,470.29
其中：医疗保险费	2,799,664.93	33,066,047.27	33,186,100.32	2,679,611.88
工伤保险费	62,625.53	1,142,680.25	1,197,789.19	7,516.59
生育保险费	78,198.57	502,427.68	501,284.43	79,341.82
四、住房公积金	2,907,724.31	41,915,394.32	40,839,543.09	3,983,575.54
合计	239,286,237.73	827,154,141.77	855,207,473.14	211,232,906.36

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	3,857,952.63	66,416,198.07	68,776,592.10	1,497,558.60
2、失业保险费	50,549.47	2,553,515.76	2,589,491.43	14,573.80
合计	3,908,502.10	68,969,713.83	71,366,083.53	1,512,132.40

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	375,104.33	24,298,581.42
企业所得税	240,901.42	171,461.27
个人所得税	9,101,645.84	8,917,927.58
城市维护建设税	31,984.15	5,719.80
印花税	2,873,446.67	2,764,690.58
房产税	647,748.50	647,748.50
教育费附加	18,760.25	4,085.57
水利基金	155,644.21	94,715.48
土地使用税	43,470.15	43,470.15
其他	48,936.08	1,304.31
合计	13,537,641.60	36,949,704.66

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	7,009,670.47	
其他应付款	7,893,789.10	10,694,417.24
合计	14,903,459.57	10,694,417.24

(2). 应付利息

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		

应付股利-钱鹏鹤	6,619,311.27	
应付股利-张栋	390,359.20	
合计	7,009,670.47	

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：
无

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金及保证金	5,937,301.59	4,188,911.88
其他零星款项	1,956,487.51	6,505,505.36
合计	7,893,789.10	10,694,417.24

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	85,164,417.26	60,358,353.83
1 年内到期的租赁负债	45,010,470.45	27,887,794.19
合计	130,174,887.71	88,246,148.02

其他说明：

无

44、其他流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已背书未终止确认的票据	134,029,870.26	184,179,423.42
待转销增值税销项税	28,598,847.08	15,608,733.67
合计	162,628,717.34	199,788,157.09

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款	245,406,293.42	187,969,933.39
保证借款	295,720,900.00	230,306,696.00
信用借款	1,065,299,232.59	1,078,881,830.93
减：一年内到期长期借款	-85,164,417.26	-60,358,353.83
合计	1,521,262,008.75	1,436,800,106.49

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

(2). 应付债券的具体情况：（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

□适用 √不适用

(3). 可转换公司债券的说明

□适用 √不适用

转股权会计处理及判断依据

□适用 √不适用

(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

□适用 √不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

47、租赁负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	483,693,608.93	585,401,812.29
减：1年内到期的租赁负债	-45,010,470.45	-27,887,794.19
合计	438,683,138.48	557,514,018.10

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

□适用 √不适用

长期应付款

□适用 √不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

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	39,261,118.38		8,178,917.83	31,082,200.55	与资产相关
合计	39,261,118.38		8,178,917.83	31,082,200.55	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	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	264,574,906.00						264,574,906.00

其他说明：

无

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

适用 不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

55、资本公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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）	2,024,451,997.75			2,024,451,997.75
其他资本公积	92,454,065.20	5,991,137.71		98,445,202.91
合计	2,116,906,062.95	5,991,137.71		2,122,897,200.66

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2022年4月，公司对148名核心技术/业务人员进行股权激励，根据《上海移远通信技术股份有限公司2022年股票期权激励计划》的规定，各激励对象需根据2022年至2026年各年营业收入实现情况，以实现所授予期权份额分期行权。故公司将授予员工的期权行权价和公允价之间的差额确认为股份支付费用，并在等待期内进行摊销。

2023年7月，公司对312名核心技术/业务人员进行股权激励，根据《上海移远通信技术股份有限公司2023年股票期权激励计划》的规定，各激励对象需根据2024年至2026年各年净利润增长率实现情况，以实现所授予期权份额分期行权。故公司将授予员工的期权行权价和公允价之间的差额确认为股份支付费用，并在等待期内进行摊销。

公司2024年半年度确认管理费用5,991,137.71元，同时确认资本公积5,991,137.71元。

56、库存股

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
库存股	20,848,388.78	84,999,936.14		105,848,324.92
合计	20,848,388.78	84,999,936.14		105,848,324.92

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

2024年2月1日，公司召开第三届董事会第十七次会议，审议通过了《关于以集中竞价交易方式回购股份方案的议案》（公告编号：2024-003）。根据决议，公司拟使用自有资金以集中竞价交易方式回购公司已发行的人民币普通股（A股），回购股份的资金总额不低于人民币8,000万

元（含）且不超过人民币 12,000 万元（含）。回购股份价格的上限为人民币 69.50 元/股（含），本次回购股份的实施期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 3 个月内。

2024 年 3 月 25 日，公司完成回购，已实际回购公司股份 2,475,752 股，占公司总股本 264,574,906 股的比例为 0.94%，回购成交的最高价为 41.80 元/股，最低价为 30.59 元/股，回购均价为 34.33 元/股，使用资金总额为人民币 84,999,936.14 元（含印花税、交易佣金等交易费用）。

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-30,642,283.50	-12,773,956.50				-12,773,956.50		-43,416,240.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	-30,642,283.50	-12,773,956.50				-12,773,956.50		-43,416,240.00
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	-13,324,126.50	8,427,506.08				8,427,506.08		-4,896,620.42
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	-13,324,126.50	8,427,506.08				8,427,506.08		-4,896,620.42
其他综合收益合计	-43,966,410.00	-4,346,450.42				-4,346,450.42		-48,312,860.42

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：

无

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	606,623.29	920,948.46	466,802.18	1,060,769.57
合计	606,623.29	920,948.46	466,802.18	1,060,769.57

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	142,875,039.57			142,875,039.57
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	142,875,039.57			142,875,039.57

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据公司章程的规定，按照弥补亏损后母公司当期净利润的10%计提法定盈余公积，累计额达到注册资本的50%以上不再提取。

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,172,423,847.60	1,270,725,916.12
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		-26,112.61
调整后期初未分配利润	1,172,423,847.60	1,270,699,803.51
加：本期归属于母公司所有者的净利润	209,375,373.88	90,706,120.09
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	28,782,341.94	188,982,076.00
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	1,353,016,879.54	1,172,423,847.60

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 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 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 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,248,827,734.10	6,752,312,138.55	6,511,850,624.80	5,367,882,197.25
合计	8,248,827,734.10	6,752,312,138.55	6,511,850,624.80	5,367,882,197.25

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
商品类型		
模组+天线	8,171,667,874.59	6,694,145,967.44
其他	77,159,859.51	58,166,171.11
按经营地区分类		
境内	4,028,223,654.23	3,385,500,857.97
境外	4,220,604,079.87	3,366,811,280.58
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	8,248,827,734.10	6,752,312,138.55
在某一时段内确认		
按销售渠道分类		
线下	8,243,151,243.14	6,748,507,778.41
线上	5,676,490.96	3,804,360.14
合计	8,248,827,734.10	6,752,312,138.55

其他说明

√适用 □不适用

境内销售，公司按照合同约定，将产品交付给客户且经客户签收后确认销售收入。

境外销售，公司按规定办理出口报关手续，取得报关单后确认销售收入，如 FOB、CIF、C&F 贸易模式等；产品出口运送到指定地点或者港口后，客户签收确认销售收入，如 DDP、DDU 贸易模式等。

寄售模式，公司按照合同约定，取得产品消耗清单，与客户对账后，按照客户实际消耗的时点确认销售收入。

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	83,143.53	143,393.73
教育费附加	35,869.12	69,274.39
房产税	1,295,497.00	1,295,497.00
土地使用税	86,940.30	86,940.30
印花税	5,148,977.00	3,448,828.29
地方教育费附加	23,912.75	46,182.92
水利基金	430,138.01	272,331.09
车船税	2,103.30	360.00
其他	95,315.70	
合计	7,201,896.71	5,362,807.72

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	183,746,834.34	177,652,963.77
差旅费	10,319,596.84	11,165,739.95
营销服务费	17,432,798.27	25,122,000.38
办公费	1,708,803.72	1,632,972.46
业务招待费	10,066,894.03	10,502,634.67
其他	6,593,731.33	2,434,885.10
合计	229,868,658.53	228,511,196.33

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	66,881,626.99	77,496,452.41
差旅费	14,533,167.38	21,956,588.66
折旧与摊销	22,544,861.85	39,422,941.94
房租及物业费	5,894,804.48	4,383,253.53
中介咨询费	52,442,120.62	20,274,133.18
办公费	5,347,097.77	8,233,610.44
业务招待费	1,967,914.26	2,973,155.27
股权激励费用	5,991,137.71	1,620,018.87
装修费	14,495,597.20	13,259,601.36
其他	15,965,560.06	16,827,994.91

合计	206,063,888.32	206,447,750.57
----	----------------	----------------

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	611,102,463.50	664,737,971.41
折旧与摊销	121,161,304.84	96,728,080.97
直接投入	36,768,906.38	50,150,856.86
租赁费	3,137,760.33	633,323.71
认证费	15,707,799.95	12,792,640.16
测试费	2,333,849.85	4,038,984.01
其他	5,694,046.77	3,204,113.84
合计	795,906,131.62	832,285,970.96

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	41,931,204.24	45,821,514.83
减：利息收入	8,926,239.32	10,217,438.56
汇兑损益	-1,467,222.15	-21,228,303.49
金融机构手续费	1,663,570.34	2,126,820.92
合计	33,201,313.11	16,502,593.70

其他说明：

无

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	16,396,365.75	10,933,026.66
进项税加计抵减		3,189,405.33
代扣个人所得税手续费	1,611,534.46	1,904,044.16
合计	18,007,900.21	16,026,476.15

其他说明：

无

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	-335.80	16,694.68
处置长期股权投资产生的投资收益		

交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		6,265,274.65
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	-335.80	6,281,969.33

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		19,502,284.19
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
合计		19,502,284.19

其他说明：

无

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-1,355.32	-1,742.41
应收账款坏账损失	-13,302,150.06	8,673,733.54
其他应收款坏账损失	-955,029.21	-820,032.38
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-14,258,534.59	7,851,958.75

其他说明：

无

72、资产减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-22,857,625.92	-19,435,546.32
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-22,857,625.92	-19,435,546.32

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	6,637.17	-34,450.37
无形资产处置收益	5,179,732.39	
合计	5,186,369.56	-34,450.37

其他说明：

□适用 √不适用

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置利得合计			
其中：固定资产处置利得			
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
供应商补偿款		387,189.89	
其他	943,992.60	926,134.80	943,992.60
合计	943,992.60	1,313,324.69	943,992.60

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
非流动资产处置损失合计	38,128.88	43,876.22	38,128.88
其中：固定资产处置损失	38,128.88	43,876.22	38,128.88
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	478,999.24	835,953.44	478,999.24
其他	2,754,269.92	2,898,226.21	2,754,269.92
合计	3,271,398.04	3,778,055.87	3,271,398.04

其他说明：

无

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	457,279.70	27,103.68
递延所得税费用	3,451,410.49	913,642.49
合计	3,908,690.19	940,746.17

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	208,024,075.28
按法定/适用税率计算的所得税费用	31,203,611.29
子公司适用不同税率的影响	-16,091,174.79
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	7,859,753.18
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	136,517,667.92
研发费用加计扣除的影响	-155,581,167.41
所得税费用	3,908,690.19

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注“第十节、七、合并财务报表项目注释、57、其他综合收益”。

78、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的其他往来	13,932,085.11	2,487,133.88
政府补助	8,217,447.92	6,830,332.80
利息收入	8,926,239.32	10,217,438.56
其他	943,992.59	63,710.20
个税手续费返还	1,611,534.46	1,904,044.16
合计	33,631,299.40	21,502,659.60

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房租及物业费	3,380,092.89	5,207,743.52
办公费	6,682,940.70	20,569,805.67
差旅费	24,852,764.22	37,428,231.33
业务招待费	12,034,808.29	13,475,789.94
市场推广费	9,858,639.44	13,278,109.24
中介咨询费	52,442,120.62	21,490,581.18
技术开发费	63,642,363.27	80,026,507.99
营销服务费	1,174,148.65	3,022,681.94
邮电通讯费	4,369,498.60	3,918,665.20
招聘费	1,046,057.91	3,130,553.22
其他费用	24,510,614.98	26,644,736.66
支付的其他往来	23,240,357.92	14,958,347.65
合计	227,234,407.49	243,151,753.54

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付的租赁负债	118,200,346.47	21,141,109.62
回购库存股所支付的现金	84,999,936.14	
合计	203,200,282.61	21,141,109.62

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债原值	652,499,245.87		7,321,381.00	118,200,346.47	-672,295.42	542,292,575.82
短期借款	719,557,936.65	615,909,186.67	11,229,412.36	341,157,917.89		1,005,538,617.79
长期借款	1,497,158,460.32	133,845,788.07	23,858,902.69	48,436,725.07		1,606,426,426.01
合计	2,869,215,642.84	749,754,974.74	42,409,696.05	507,794,989.43	-672,295.42	3,154,257,619.62

(4). 以净额列报现金流量的说明

□适用 √不适用

(5). 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

□适用 √不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	204,115,385.09	-118,354,677.35
加：资产减值准备	22,857,625.92	19,435,546.32
信用减值损失	14,258,534.59	-7,851,958.75
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	127,518,773.15	122,471,337.41
使用权资产摊销	24,447,026.76	18,057,698.98
无形资产摊销	34,937,484.72	27,086,650.28
长期待摊费用摊销	19,073,920.54	27,098,116.36
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-5,186,369.56	78,326.59
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		-19,502,284.19
财务费用（收益以“-”号填列）	47,198,002.56	58,020,458.16
投资损失（收益以“-”号填列）	335.80	-6,281,969.33
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	3,431,314.08	-115,598,602.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	19,881.99	116,495,519.94
存货的减少（增加以“-”号填列）	-79,180,965.81	-649,960,720.89
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-509,031,863.32	345,870,534.25
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-239,160,761.24	338,860,539.00
其他	-1,287,865.15	-304,798.62
经营活动产生的现金流量净额	-335,989,539.88	155,619,715.65
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		
承担租赁负债方式取得使用权资产	6,155,127.92	18,057,698.98
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	1,486,621,208.84	1,965,873,548.76
减：现金的期初余额	1,871,555,490.87	2,198,795,359.92
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	-384,934,282.03	-232,921,811.16

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,486,621,208.84	1,871,555,490.87
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	1,481,909,443.98	1,869,284,276.84
可随时用于支付的其他货币资金	4,711,764.86	2,271,214.03
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	1,486,621,208.84	1,871,555,490.87
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期金额	上期金额	理由
支付宝保证金	100,000.75	100,000.00	不可随时用于支付
合计	100,000.75	100,000.00	/

其他说明：

□适用 √不适用

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：

□适用 √不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

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	-	-	680,886,293.36
其中：美元	90,609,959.34	7.1268	645,759,058.22
欧元	971,641.26	7.6617	7,444,423.84
日元	527,639,602.00	0.0447	23,585,490.21
塞尔维亚第纳尔	15,238,175.25	0.0651	992,005.21
韩元	181,104,679.00	0.0052	941,744.33
马来西亚林吉特	568,921.83	1.5095	858,787.50
加拿大元	192,140.63	5.2274	1,004,395.93

巴西雷亚尔	19,175.82	1.2955	24,842.27
新加坡元	52,196.60	5.2790	275,545.85
应收账款	-	-	1,558,253,944.22
其中：美元	218,579,138.15	7.1268	1,557,769,801.77
欧元	56,178.66	7.6617	430,424.04
巴西雷亚尔	41,465.39	1.2955	53,718.41
其他应收款	-	-	8,858,525.04
其中：美元	876,400.53	7.1268	6,245,931.30
欧元	4,213.00	7.6617	32,278.74
日元	3,428,558.00	0.0447	153,256.54
塞尔维亚第纳尔	9,334,778.90	0.0651	607,694.11
韩元	195,171,685.00	0.0052	1,014,892.76
马来西亚林吉特	311,689.82	1.5095	470,495.78
加拿大元	60,016.28	5.2274	313,729.10
新加坡元	3,835.33	5.2790	20,246.71
应付账款	-	-	1,373,462,136.21
其中：美元	191,921,703.44	7.1268	1,367,787,596.08
日元	1,686,846.00	0.0447	75,402.02
塞尔维亚第纳尔	76,450,264.34	0.0651	4,976,912.21
韩元	19,728,320.00	0.0052	102,587.26
港币	184,482.22	0.9127	168,376.92
巴西雷亚尔	39,249.72	1.2955	50,848.01
加拿大元	57,469.05	5.2274	300,413.71
其他应付款	-	-	372,310.64
其中：美元	52,166.07	7.1268	371,777.15
日元	11,935.00	0.0447	533.49

其他说明：

无

(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

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

适用 不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

适用 不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	8,565,424.53	1,719,305.60
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	1,446,072.44	1,771,758.57

售后租回交易及判断依据

适用 不适用

与租赁相关的现金流出总额 118,200,346.47(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
员工薪酬	611,102,463.50	664,737,971.41
折旧与摊销	121,161,304.84	96,728,080.97
直接投入	36,768,906.38	50,150,856.86
租赁费	3,137,760.33	633,323.71
认证费	15,707,799.95	12,792,640.16
测试费	2,333,849.85	4,038,984.01
其他	5,694,046.77	3,204,113.84
合计	795,906,131.62	832,285,970.96
其中：费用化研发支出	795,906,131.62	832,285,970.96
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并交易

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(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

适用 不适用

(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

适用 不适用

(6). 其他说明

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、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

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
移远科技	上海	5,000 万元	上海	研发	100.00		设立
合肥移远	合肥	11,000 万元	合肥	生产	100.00		设立
合肥移瑞	合肥	5,000 万元	合肥	研发	100.00		设立
广东移远	佛山	500 万元	佛山	研发	100.00		设立
常州移远	常州	20,000 万元	常州	生产	90.00	10.00	设立
上海科立泰	上海	1,000 万元	上海	研发	100.00		设立
桂林移远	桂林	200 万元	桂林	研发	100.00		设立
上海安科联	上海	100 万美元	上海	研发		95.52	设立
上海移辰	上海	250 万元	上海	研发	60.00	8.00	设立
上海晶亿辰	上海	2,000 万	上海	研发	100.00		设立
香港移远	香港	50 万港币	香港	贸易	100.00		设立
北美移远	加拿大	1 加元	加拿大	研发	100.00		设立
塞尔维亚移远	塞尔维亚	98,651,493.28 塞尔维亚第纳尔	塞尔维亚	研发	90.00		设立
Quectel Technologies	英属维京群岛	5 万美元	英属维京群岛	研发	100.00		设立
Engedi	英属维京群岛	5 万美元	英属维京群岛	投资		100.00	设立
新加坡移远	新加坡	6.8 万新加坡元	新加坡	贸易	100.00		设立
巴西移远	巴西	150 万巴西雷亚尔	巴西	贸易		100.00	收购
Quectel Connectivity	塞尔维亚	2,939,250.00 塞尔维亚第纳尔	塞尔维亚	贸易		90.00	设立
IKOTEK USA	美国	1 美元	美国	研发		95.52	设立
Ikotek	美国	1,000 美元	美国	投资		95.52	设立
WirelessMobility	德国	5 万欧元	德国	贸易		49.00	设立
槟城移远	马来西亚	200 万马来西亚林吉特	马来西亚	研发		100.00	设立
Engedi 子公司	常州	500 万美元	常州	研发		100.00	设立
Engedi 孙公司	合肥	1,000 万元	合肥	研发		100.00	设立
上海灿玄	上海	100 万元	上海	投资		20.00	设立
澳大利亚移远	澳大利亚	100 澳大利亚元	澳大利亚	投资		100.00	设立
美国移远	美国	1 万美元	美国	贸易		100.00	设立
荷兰移远	荷兰	30 万欧元	荷兰	贸易		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

无

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：

2024 年 5 月，公司子公司 WirelessMobility 引入外部投资者增资，公司对其持股比例从 98% 下降至 49%，公司享有其全部的表决权、收益及风险，仍对其具有控制权。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(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：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

2024 年 5 月，公司子公司 WirelessMobility 引入外部投资者增资，公司对其持股比例从 98% 下降至 49%。

(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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	WirelessMobility
购买成本/处置对价	
— 现金	191,145.00
— 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	191,145.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	1,563,302.89
差额	-1,372,157.89
其中：调整资本公积	-1,372,157.89

调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

适用 不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1) 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2) 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3) 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	40,000,000.00	40,000,000.00
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-335.80	28,033.56
--其他综合收益		
--综合收益总额	-335.80	28,033.56

其他说明

无

(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

适用 不适用

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

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：

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十一、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	39,261,118.38			8,178,917.83		31,082,200.55	与资产相关
合计	39,261,118.38			8,178,917.83		31,082,200.55	/

3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	8,178,917.83	6,009,394.70
与收益相关	8,217,447.92	4,923,631.96
合计	16,396,365.75	10,933,026.66

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融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。

信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产、其他应收款、债权投资、其他债权投资和财务担保合同等，以及未纳入减值评估范围的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债务工具投资和衍生金融资产等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

流动性风险

流动性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。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。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。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

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，包括汇率风险、利率风险和其他价格风险。

(1) 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。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，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。必要时，本公司会采用利率互换工具来对冲利率风险。

于 2024 年 6 月 30 日，在其他变量保持不变的情况下，如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降 100 个基点，则本公司的净利润将减少或增加 10,450,005.08 元。管理层认为 100 个基点合理反映了下一年度利率可能发生变动的合理范围。

(2) 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。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。本公司面临的汇率风险主要来源于以美元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列示如下：

项目	期末余额			上年年末余额		
	美元	其他外币	合计	美元	其他外币	合计
货币资金	645,759,058.22	35,127,235.14	680,886,293.36	1,093,725,607.76	44,713,460.39	1,138,439,068.15
应收账款	1,557,769,801.77	484,142.45	1,558,253,944.22	996,205,527.37	291,361.56	996,496,888.93
其他应收款	6,245,931.30	2,612,593.74	8,858,525.04	4,013,583.64	2,385,136.76	6,398,720.40
应付账款	1,367,787,596.08	5,674,540.13	1,373,462,136.21	1,671,611,622.52	4,521,926.76	1,676,133,549.28
其他应付款	371,777.15	533.49	372,310.64	1,603,025.79	221,304.51	1,824,330.30
合计	3,577,934,164.52	43,899,044.95	3,621,833,209.47	3,767,159,367.08	52,133,189.98	3,819,292,557.06

于 2024 年 6 月 30 日,在所有其他变量保持不变的情况下,如果人民币对美元升值或贬值 5%,则公司将增加或减少净利润 42,080,770.90 元。管理层认为 5%合理反映了下一年度人民币对美元可能发生变动的合理范围。

(3) 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因汇率风险和利率风险以外的市场价格变动而发生波动的风险。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
背书	未到期的—般商业—行—承—兑—的—行—承—兑—汇—票	134,029,870.26	未终止确认	承兑到期兑付后终止确认
背书	已到期的一—般商业—行—承—兑—的—行—承—兑—汇—票	156,372,057.73	终止确认	承兑到期兑付后终止确认
背书	具有较高信—用—的—商—业—行—承—兑—的—行—承—兑—汇—票	1,060,391,038.23	终止确认	兑付主体信用较高且历史未发生逾期兑付的情况,在背书终止确认
合计	/	1,350,792,966.22	/	/

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失

应收票据	背书	156,372,057.73	
应收款项融资	背书	1,060,391,038.23	
合计	/	1,216,763,095.96	

(3) 继续涉入的转移金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	资产转移方式	继续涉入形成的资产金额	继续涉入形成的负债金额
应收票据	背书	134,029,870.26	134,029,870.26
合计	/	134,029,870.26	134,029,870.26

其他说明

□适用 √不适用

十三、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

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	16,583,733.00		12,500,000.00	29,083,733.00
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			412,823,373.13	412,823,373.13
持续以公允价值计量的资产总额	16,583,733.00		425,323,373.13	441,907,106.13
(六) 交易性金融负债				

1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定。

对于不存在活跃市场交易的应收款项融资，系公司持有的银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近，采用账面价值作为公允价值。

对于不存在活跃市场交易的交易性金融资产及交易性金融负债，系公司持有的远期外汇合约或货币互换合约，按照该金融衍生产品市值重估金额作为其公允价值。

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

适用 不适用

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

公司对唯捷创芯投资，截止 2024 年 06 月 30 日，本公司持股数量为 448,209 股，股票市价为 37.00 元，公允价值 16,583,733.00。

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

适用 不适用

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

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

适用 不适用

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易**1、本企业的母公司情况**

适用 不适用

本公司无母公司，本公司的实际控制人系自然人钱鹏鹤，持股数量为 60,175,557 股。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司的子公司情况详见本节“十、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

本企业合营和联营企业情况详见本节“十、在其他主体中的权益”。

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

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

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

适用 不适用

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
常州移远	474,000,000.00	2023/2/20	2028/2/23	否
常州移远	400,000,000.00	2023/3/9	2024/3/8	是
常州移远	180,000,000.00	2024/1/31	2027/12/30	否
常州移远	400,000,000.00	2024/4/11	2025/4/10	否

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

1) 2023年2月20日，移远股份与中国工商银行股份有限公司上海市张江科技支行签订了最高额保证合同，为常州移远与中国工商银行股份有限公司上海市张江科技支行签订的编号为30234000173的固定资产借款合同提供连带责任保证。

于上述担保合同项下，借款余额截至2024年6月30日为人民币227,820,900.00元。

2) 2023年3月9日，子公司常州移远与招商银行上海分行签订最高额保证合同，常州移远获得招商银行股份有限公司上海分行400,000,000.00元授信额度，授信期间为2023年3月9日至2024年3月8日，该授信额度由移远股份提供连带责任保证担保。

截至2024年6月30日，子公司常州移远在招商银行上海分行实际开出尚未到期的银行承兑汇票为0元。

3) 2024年1月31日，移远股份与中国银行股份有限公司常州武进支行签订了最高额保证合同，为常州移远与中国银行股份有限公司常州武进支行签订的编号为642054657D20230101的固定资产借款合同提供连带责任保证。

于上述担保合同项下，借款余额截至2024年6月30日为人民币67,900,000.00元。

4) 2024年4月11日，子公司常州移远与招商银行上海分行签订最高额保证合同，常州移远获得招商银行股份有限公司上海分行400,000,000.00元授信额度，授信期间为2024年4月11日至2025年4月10日，该授信额度由移远股份提供连带责任保证担保。

截至2024年6月30日，子公司常州移远在招商银行上海分行实际开出尚未到期的银行承兑汇票为105,717,745.40元。

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,671,897.59	3,273,868.54

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

□适用 √不适用

(2). 应付项目

□适用 √不适用

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

√适用 □不适用

(1) 2022 年股票期权激励

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
核心技术/业务人员	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

(2) 2023 年股票期权激励

数量单位：股 金额单位：元 币种：人民币

授予对象类别	本期授予	本期行权	本期解锁	本期失效
--------	------	------	------	------

	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
核心技术/业务人员	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
合计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模式
授予日权益工具公允价值的重要参数	行权价格、期权期限、标的股份的现行价格、股价预计波动率、股份的预计股利、期权有效期内的无风险利率
可行权权益工具数量的确定依据	按预计行权数量决定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	96,586,638.08

其他说明

2022 年 4 月，公司对 148 名核心技术/业务人员进行股权激励，根据《上海移远通信技术股份有限公司 2022 年股票期权激励计划》的规定，各激励对象需根据 2022 年至 2026 年各年营业收入实现情况，以实现所授予期权份额分期行权。故公司将授予员工的期权行权价和公允价之间的差额确认为股份支付费用，并在等待期内进行摊销。

2023 年 7 月，公司对 312 名核心技术/业务人员进行股权激励，根据《上海移远通信技术股份有限公司 2023 年股票期权激励计划》的规定，各激励对象需根据 2024 年至 2026 年各年净利润增长率实现情况，以实现所授予期权份额分期行权。故公司将授予员工的期权行权价和公允价之间的差额确认为股份支付费用，并在等待期内进行摊销。

公司 2024 年半年度确认管理费用 5,991,137.71 元，同时确认资本公积 5,991,137.71 元。

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 截至 2024 年 6 月 30 日，移远股份货币资金中使用受限制的金额为 100,000.75 元，其中：支付宝账户保证金 100,000.75 元。

(2) 2021 年 7 月 22 日, 移远股份与中国建设银行股份有限公司上海闵行支行签订最高额抵押合同, 抵押财产为上海科技绿洲 3 期(B 区)五号楼, 抵押资产账面净值为人民币 200, 942, 211. 20 元, 借款余额截至 2024 年 6 月 30 日为人民币 123, 000, 000. 00 元。

(3) 2020 年 11 月 16 日, 子公司合肥移瑞与中国工商银行股份有限公司合肥科技支行签订抵押借款合同, 合肥移瑞获得中国工商银行股份有限公司合肥科技支行 59, 450, 000. 00 元贷款, 借款时间为 2020 年 11 月 16 日-2030 年 11 月 16 日, 抵押物为合肥移瑞技术有限公司办公楼, 抵押资产账面净值为人民币 75, 059, 527. 33 元。截至 2023 年 12 月 31 日, 公司已还清于上述抵押合同项下取得的全部借款。

(4) 2023 年 8 月 31 日, 移远股份与中国建设银行股份有限公司上海闵行支行签订了最高额抵押合同, 抵押财产为松江区泗泾镇 7 街坊 84/11 丘[松江区泗泾镇 SJS20005 单元(原 SJSB00003 单元) 26-02 号地块], 抵押资产账面净值为人民币 214, 450, 936. 45 元, 借款余额截至 2024 年 6 月 30 日为人民币 123, 871, 568. 88 元。

(5) 公司于 2021 年 10 月 14 日召开第三届董事会第二次会议审议通过了《关于签订厂房代建及回购合作协议的议案》, 根据常州武南标准厂房投资发展有限公司(以下简称“常州武南”)、常州移进通信技术有限公司(以下简称“常州移进”)和子公司常州移远签订的《厂房代建及回购合作协议》规定, 常州移远将其持有的常州移进 100%股权转让给常州武南(截止 2021 年 12 月 31 日该股权转让已经完成), 由常州武南代建常州移进厂房, 厂房项目代建资金不超过 4 亿元, 厂房项目建设资金超过 4 亿元部分由常州移远自行承担。在厂房项目竣工验收并移交后五年内, 常州移远应报名参与受让常州武南持有的常州移进 100%的国有股权在常州产权交易所的公开挂牌交易并一次性完成受让常州武南持有的常州移进的全部股权且支付全部交易价款。在厂房项目完工后、回购前, 由常州移远租赁使用该厂房, 截至 2023 年 12 月 31 日, 代建厂房已交付常州移远租赁使用。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明:

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

拟分配的利润或股利	68, 030, 990. 04
经审议批准宣告发放的利润或股利	68, 030, 990. 04

公司 2023 年年度股东大会已同意并授权董事会在符合相关法律法规及《公司章程》等有关制度的前提下, 根据公司盈利状况进行现金分红, 2024 年中期现金分红(不含回购)金额不超过 2024 年半年度合并报表归属于母公司所有者的净利润的 40%。公司于 2024 年 8 月 26 日召开第三届董事会第二十次会议, 审议通过了《关于公司 2024 年中期利润分配方案的议案》。公司拟向全体股东每 10 股派发现金红利 2. 60 元(含税)。截至 2024 年 6 月 30 日, 公司总股本 264, 574, 906

股扣减公司回购专用账户 2,917,252 股后的股本数为 261,657,654 股，以此计算合计拟派发现金红利 68,030,990.04 元（含税）。根据《上市公司股份回购规则》规定，本次利润分配方案中公司回购证券专用账户中的股份不享有利润分配的权利。

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

(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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	3,395,273,195.42	2,435,563,245.50
1 年以内小计	3,395,273,195.42	2,435,563,245.50
1 至 2 年	1,310,677.36	888,457.78
2 至 3 年	1,258,740.00	1,131,755.00
3 年以上		
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	3,397,842,612.78	2,437,583,458.28

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	3,397,842,612.78	100.00	30,661,516.35	0.90	3,367,181,096.43	2,437,583,458.28	100.00	29,071,724.98	1.19	2,408,511,733.30
其中：										
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	1,526,074,841.42	44.91	30,661,516.35	2.01	1,495,413,325.07	1,449,007,035.69	59.44	29,071,724.98	2.01	1,419,935,310.71
合并关联方应收账款	1,871,767,771.36	55.09			1,871,767,771.36	988,576,422.59	40.56			988,576,422.59
合计	3,397,842,612.78	/	30,661,516.35	/	3,367,181,096.43	2,437,583,458.28	/	29,071,724.98	/	2,408,511,733.30

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按账龄组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	1,523,505,424.06	30,470,108.48	2.00
1-2 年	1,310,677.36	65,533.87	5.00
2-3 年	1,258,740.00	125,874.00	10.00
合计	1,526,074,841.42	30,661,516.35	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按账龄组合计提坏账准备的应收账款	29,071,724.98	14,172,222.00	9,161,109.99	3,421,320.64		30,661,516.35
合计	29,071,724.98	14,172,222.00	9,161,109.99	3,421,320.64		30,661,516.35

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,421,320.64

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	1,279,766,027.67		1,279,766,027.67	37.66	
第二名	283,030,061.19		283,030,061.19	8.33	
第三名	228,785,111.31		228,785,111.31	6.73	
第四名	134,027,418.60		134,027,418.60	3.94	2,680,548.37
第五名	111,064,035.16		111,064,035.16	3.27	2,221,280.70
合计	2,036,672,653.93		2,036,672,653.93	59.93	4,901,829.07

其他说明

无

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	67,684,655.78	607,931,276.63
合计	67,684,655.78	607,931,276.63

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	54,254,319.69	456,779,040.74
1 年以内小计	54,254,319.69	456,779,040.74

1至2年	6,051,781.36	145,722,542.30
2至3年	6,333,115.55	2,933,597.61
3年以上		
3至4年	1,424,042.01	1,995,286.83
4至5年	166,244.43	417,288.17
5年以上	411,439.26	183,845.03
合计	68,640,942.30	608,031,600.68

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税款	46,516,636.20	205,465,257.68
合并范围内拆借款		381,915,613.50
保证金及押金	13,845,338.85	19,347,404.01
备用金	604,190.92	28,000.00
其他零星款项	7,674,776.33	1,275,325.49
合计	68,640,942.30	608,031,600.68

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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)	
2024年1月1日余额	100,324.05			100,324.05
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	925,458.60			925,458.60
本期转回	69,496.13			69,496.13
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	956,286.52			956,286.52

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备	100,324.05	925,458.60	69,496.13			956,286.52
合计	100,324.05	925,458.60	69,496.13			956,286.52

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	46,516,636.20	67.77	出口退税	1年以内	
第二名	4,068,683.83	5.93	保证金及押金	1-2年 1,037,229.90元； 2-3年 3,031,453.93元	
第三名	3,296,747.88	4.80	保证金及押金	1年以内 1,570,135.00元； 1-2年 1,726,612.88元	
第四名	1,710,432.00	2.49	其他零星款项	2-3年	171,043.20
第五名	1,355,345.00	1.97	其他零星款项	1年以内	27,106.90
合计	56,947,844.91	82.96	/	/	198,150.10

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	669,995,618.20		669,995,618.20	657,383,390.68		657,383,390.68
对联营、合营企业投资						
合计	669,995,618.20		669,995,618.20	657,383,390.68		657,383,390.68

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
合肥移瑞	71,370,421.98	1,929,972.62		73,300,394.60		
移远科技	50,769,728.15	651,668.60		51,421,396.75		
Quectel Technologies	315,770.00			315,770.00		
合肥移远	110,000,000.00			110,000,000.00		
香港移远	2,163,921.11			2,163,921.11		
广东移远	5,727,492.00	110,404.46		5,837,896.46		
常州移远	380,704,003.64	461,430.47		381,165,434.11		
桂林移远	2,000,000.00			2,000,000.00		
塞尔维亚移远	14,475,734.00			14,475,734.00		
北美移远	356,575.00			356,575.00		
新加坡移远	318,465.00			318,465.00		
上海科立泰	1,000,000.00			1,000,000.00		
上海移辰	18,000,000.00	9,500,000.00		27,500,000.00		
上海安科联	98,183.25		-80,964.49	17,218.76		
上海晶亿辰	50,000.00			50,000.00		
Engedi 孙公司	33,096.55	39,715.86		72,812.41		
合计	657,383,390.68	12,693,192.01	-80,964.49	669,995,618.20		

(2) 对联营、合营企业投资、

□适用 √不适用

(3). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	8,081,354,258.96	6,846,785,315.57	6,166,740,168.39	5,367,258,258.66
合计	8,081,354,258.96	6,846,785,315.57	6,166,740,168.39	5,367,258,258.66

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	合计	
	营业收入	营业成本
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认	8,081,354,258.96	6,846,785,315.57
在某一时段内确认		
合计	8,081,354,258.96	6,846,785,315.57

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

境内销售，公司按照合同约定，将产品交付给客户且经客户签收后确认销售收入。

境外销售，公司按规定办理出口报关手续，取得报关单后确认销售收入，如 FOB、CIF、C&F 贸易模式等；产品出口运送到指定地点或者港口后，客户签收确认销售收入，如 DDP、DDU 贸易模式等。

寄售模式，公司按照合同约定，取得产品消耗清单，与客户对账后，按照客户实际消耗的时点确认销售收入。

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

□适用 √不适用

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	5,186,369.56	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	16,396,365.75	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,327,405.45	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	1,611,534.46	
减：所得税影响额		
少数股东权益影响额（税后）	12,058.08	
合计	20,854,806.24	

对公司将《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》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《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，应说明原因。

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	5.69	0.80	0.80
扣除非经常性损益后归属于公司 普通股股东的净利润	5.12	0.72	0.72

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：钱鹏鹤

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 26 日

修订信息

适用 不适用