

创远信科

920961

创远信科（上海）技术股份有限公司

Transcom (Shanghai) Technologies Co., Ltd.

6G &
卫星互联网

动态星历

卫星在轨

卫星载荷

卫星终端



半年度报告

2026

公司半年度大事记



拟通过发行股份及支付现金的方式购买微宇天导 100%股权，实现通信测试系统与导航定位测试系统的业务融合，目前正在审核过程中。



深化产学研合作，与东南大学签署第四期合作协议，聚焦卫星互联网与 6G 通信测量技术及仪器研发领域，强化前瞻性技术储备与高端人才培养。



积极布局卫星互联网、6G 空天地一体化赛道，通过设立产业基金、与时空道宇战略合作、入股天空智算和天御星空等方式，布局卫星互联网产业。



紧紧抓住 5G/6G、低空经济、卫星互联网等新机遇，推出卫星终端综合测试、卫星载荷射频一体化测试等解决方案，为前沿技术发展提供测试支撑。



携三大核心测试解决方案及产品，参加了 2026MWC 世界移动通信大会，长三角低空产业大会等多场市场活动，公司市场影响力不断增强。



践行持续稳定的股利分配政策，实施 2025 年度权益分派，每 10 股派 0.30 元现金，近三年累计派发现金股利 1,849.36 万元，平均股利支付率 70.10%。

目 录

第一节	重要提示和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和经营情况	9
第四节	重大事件	38
第五节	股份变动和融资	52
第六节	董事、高级管理人员及核心员工变动情况	56
第七节	财务会计报告	59
第八节	备查文件目录	169

第一节 重要提示和释义

董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人冯跃军、主管会计工作负责人王小磊及会计机构负责人（会计主管人员）王小磊保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

本半年度报告未经会计师事务所审计。

本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。

事项	是或否
是否存在董事、高级管理人员对半年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议半年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☒ 是 ☐ 否
是否审计	☐ 是 ☒ 否

1、未按要求披露的事项及原因

- （1）公司部分非关联方主要客户、供应商因存在商业保密协议，故使用代称进行披露；
- （2）公司承研的部分项目因属于保密项目、故使用代称进行披露。

【重大风险提示】

1.是否存在退市风险

☐是 ☒否

2.公司在本报告“第三节 会计数据和经营情况”之“十四、公司面临的风险和应对措施”部分分析了公司的重大风险因素，请投资者注意阅读。

释 义

释义项目		释义
公司、本公司、创远信科	指	创远信科（上海）技术股份有限公司
本报告	指	《创远信科（上海）技术股份有限公司 2026 年半年度报告》
报告期、本报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
股东会	指	创远信科（上海）技术股份有限公司股东会
董事会	指	创远信科（上海）技术股份有限公司董事会
高级管理人员	指	创远信科（上海）技术股份有限公司的总裁、副总裁、财务总监、董事会秘书
管理层	指	创远信科（上海）技术股份有限公司的高级管理人员
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《创远信科（上海）技术股份有限公司公司章程》
实际控制人	指	冯跃军与吉红霞夫妇
控股股东、创远电子	指	上海创远电子设备有限公司
天星江山	指	北京天星江山投资中心（有限合伙）
创远 2025 年员工持股计划	指	创远信科（上海）技术股份有限公司—2025 年员工持股计划
南京迅测	指	南京迅测科技有限公司，公司全资子公司
南京创远	指	南京创远信息科技有限公司，公司全资子公司
播德电子	指	上海播德电子技术服务有限公司，公司全资子公司
上海毫米波	指	上海毫米波企业发展有限公司，公司全资子公司
上海创赫	指	上海创赫信息技术有限公司，公司控股子公司
南京迈创立	指	南京迈创立电子科技有限公司，公司控股子公司
创远基石	指	上海创远基石企业发展有限公司，公司控股子公司
创远智芯	指	上海创远智芯企业发展有限公司，公司二级子公司
创远未来	指	上海创远未来企业发展有限公司，公司二级子公司
小唐科技	指	小唐科技（上海）股份有限公司，公司参股公司
管芯微	指	管芯微技术（上海）有限公司
南京迈矽科	指	南京迈矽科微电子科技有限公司
微宇天导	指	上海微宇天导技术有限责任公司，标的公司
湖南卫导	指	湖南卫导信息科技有限公司，标的公司全资子公司
上海优奇朵	指	上海优奇朵企业管理合伙企业（有限合伙）
冠至沁和	指	上海冠至沁和企业管理合伙企业（有限合伙）
长沙矢量	指	长沙矢量创业空间服务合伙企业（有限合伙）
时空道宇	指	浙江时空道宇科技有限公司
天空智算	指	天空智算互联网科技（上海）有限责任公司
天御星空	指	上海天御星空航天科技有限公司
北交所	指	北京证券交易所
元、万元、亿元	指	元人民币、万元人民币、亿元人民币
2G/3G/4G/5G/5.5G（5G-A）/6G	指	第二代、第三代、第四代、第五代、第五代增强版、第六

		代移动通信标准
卫星互联网	指	通过通信卫星提供互联网服务的一种技术，基于卫星通信技术接入互联网，为全球范围内用户提供高带宽、灵活便捷的互联网接入服务
空天地一体化网络	指	以地基网络为基础，天基网络和空基网络为补充和延伸，突破地面网络限制，实现地面、卫星、机载网络和海洋通信网络的无缝覆盖，为广域空间范围内的各种网络应用提供泛在、智能、协同、高效的信息保障的基础设施
低空经济	指	以低空空域为依托，以通用航空产业为主导，以各种有人驾驶和无人驾驶航空器的各类低空飞行活动为牵引，辐射带动相关领域融合发展，与第一产业、第二产业、第三产业均能深度融合
车路云一体化	指	是一种综合性的智能交通系统，旨在通过车辆、道路基础设施和云计算平台的协同合作，实现更安全、更高效、更智能的交通管理和服务。这一概念涵盖了车联网（V2X）、智能交通系统（ITS）、云计算、大数据分析和人工智能等多个技术领域
矢量网络分析仪	指	一种微波网络 S 参数测试的设备
扫频仪	指	无线通信网络规划、优化及维护的重要工具仪表
变频器	指	现代通信系统中通过混频、放大、滤波进行频率变换的设备。广泛应用于数字通信、卫星通信、雷达、电子对抗等
毫米波	指	波长为 1~10 毫米的电磁波称毫米波，它位于微波与远红外波相交叠的波长范围，因而兼有两种波谱的特点
C-V2X	指	未来智能交通运输系统的关键技术。它使得车与车、车与基站、基站与基站之间能够通信。从而获得实时路况、道路信息、行人信息等一系列交通信息，从而提高驾驶安全性、减少拥堵、提高交通效率、提供车载娱乐信息等
1+3 发展战略	指	“1”是指持续无线通信测试仪器技术的势能建设，“3”是指三个主要业务方向，分别是：（1）5G、6G 等无线通信测试；（2）卫星互联网测试；（3）低空与智慧交通测试

第二节 公司概况

一、 基本信息

证券简称	创远信科
证券代码	920961
公司中文全称	创远信科（上海）技术股份有限公司
英文名称及缩写	Transcom (Shanghai) Technologies Co., Ltd. Transcom
法定代表人	冯跃军

二、 联系方式

董事会秘书姓名	王小磊
联系地址	上海市松江区恒麒路 139 弄 1 号楼
电话	021-64326888
传真	021-64326777
董秘邮箱	ir@transcom.net.cn
公司网址	www.transcom.net.cn
办公地址	上海市松江区恒麒路 139 弄 1 号楼
邮政编码	201601
公司邮箱	info@transcom.net.cn

三、 信息披露及备置地点

公司中期报告	2026 年半年度报告
公司披露中期报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露中期报告的媒体名称及网址	中国证券报 www.cs.com.cn
公司中期报告备置地	上海市松江区恒麒路 139 弄 1 号楼

四、 企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2021 年 11 月 15 日
行业分类	制造业-仪器、仪表-仪器仪表制造业
主要产品与服务项目	公司主要产品包括信号模拟与信号发生系列、信号分析与频谱分析系列、矢量网络分析系列、无线网络测试与信道模拟系列、无线电监测与北斗导航测试等系列测试仪器与解决方案
普通股总股本（股）	142,840,508
优先股总股本（股）	-
控股股东	控股股东为（上海创远电子设备有限公司）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（冯跃军、吉红霞），一致行动人为（冯跃军、

吉红霞、创远电子)

五、 注册变更情况☐适用 ☒不适用**六、 中介机构**☐适用 ☒不适用**七、 自愿披露**☐适用 ☒不适用**八、 报告期后更新情况**☐适用 ☒不适用

第三节 会计数据和经营情况

一、主要会计数据和财务指标

（一）盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	76,133,110.73	111,175,304.51	-31.52%
毛利率%	41.03%	55.67%	-
归属于上市公司股东的净利润	-20,146,580.33	6,315,281.24	-
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-32,942,210.32	-6,618,968.10	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的净利润计算）	-2.68%	0.82%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-4.39%	-0.88%	-
基本每股收益	-0.14	0.04	-

（二）偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	1,335,150,892.07	1,370,403,564.68	-2.57%
负债总计	567,999,310.92	595,580,652.96	-4.63%
归属于上市公司股东的净资产	750,920,410.84	758,305,996.40	-0.97%
归属于上市公司股东的每股净资产	5.26	5.37	-2.05%
资产负债率%（母公司）	36.71%	38.04%	-
资产负债率%（合并）	42.54%	43.46%	-
流动比率	1.91	1.97	-
利息保障倍数	-16.20	-2.99	-

（三）营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-8,973,314.28	76,177,824.96	-
应收账款周转率	1.35	2.43	-
存货周转率	0.37	0.41	-

（四）成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-2.57%	0.82%	-
营业收入增长率%	-31.52%	18.44%	-
净利润增长率%	-	1,615.73%	-

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
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	-
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	-
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，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	14,441,544.30
委托他人投资或管理资产的损益	1,032,762.12
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	-172,684.92
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-110,003.82
其他符合非经常性损益定义的损益项目	62,451.28
非经常性损益合计	15,254,068.96
减：所得税影响数	2,337,796.47
少数股东权益影响额（税后）	120,642.50
非经常性损益净额	12,795,629.99

三、 补充财务指标

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

（一） 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

（二） 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

五、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

六、 业务概要

商业模式报告期内变化情况：

创远信科（上海）技术股份有限公司，是一家专注研发射频通信测试仪器和提供整体测试解决方案的专业仪器仪表公司。公司专注于增强无线测试仪器的势能建设，主要发展 5G、6G 等无线通信测试、卫星互联网测试以及低空与智慧交通测试三个业务方向，拥有自主品牌和一系列测试仪器核心专利技术，集研发、生产和销售为一体，是具有完全自主知识产权的国家级专精特新“小巨人”企业，曾荣获 2016 年度国家科学技术进步奖特等奖、2020 年度江苏省科学技术奖一等奖、2023 年度国家科学技术进步奖二等奖、中国通信学会科学技术奖一等奖，是国家知识产权示范企业、上海市“隐形冠

军”企业。公司拥有一支较强的研发团队，核心骨干均有多年从事移动通信、射频微波、无线电监测、导航测试的研发经验。公司主要产品包括信号分析与频谱分析系列、信号模拟与信号发生系列、无线电监测与北斗导航测试系列、矢量网络分析系列、无线网络测试与信道模拟系列，是我国高端无线通信测试仪器行业的代表性企业。

公司多年承担国家级科技重大专项课题开发任务及上海市产业协同创新项目，高新技术产业化专项、战略性新兴产业发展专项、科技创新行动等研发任务，承担上海无线通信测试仪器工程技术研究中心的持续建设任务，全面开展 5G/6G 和毫米波通信测试技术的研究与开发，参与国家 5G/6G 毫米波测试规范及标准制定，积极布局 6G 测试，增强公司长期的核心竞争力。

通过采用与高校开展“产学研”技术合作的模式，与东南大学共建的“东大-创远电子测量技术联合研究中心”已进入四期合作，围绕“空天地一体化”网络建设核心方向，聚焦卫星互联网与 6G 通信测量技术及仪器研发领域，致力于构建前瞻性技术储备、强化专业人才梯队培养，促进公司技术创新和可持续发展能力。

公司以客户需求为导向，提供领先的测试产品和整体解决方案，公司根据不同的产品特点，分别采取直销、分销和网销的营销模式。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

专精特新等认定情况

☒ 适用 ☐ 不适用

“专精特新”认定	☒ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	☒ 是
其他相关的认定情况	国家知识产权示范企业-国家知识产权局
其他相关的认定情况	上海无线通信测试仪器工程技术研究中心-上海市科学技术委员会
其他相关的认定情况	上海企业技术中心-上海市经济和信息化委员会
其他相关的认定情况	上海市“专精特新”中小企业-上海市经济和信息化委员会
其他相关的认定情况	寻找中国制造隐形冠军（上海卷）-上海市经济和信息化委员会
其他相关的认定情况	上海市优秀院士专家工作站-上海市院士专家工作站指导办公室
其他相关的认定情况	IMT2030（6G）推进组成员-IMT2030（6G）推进组
其他相关的认定情况	国际星闪无线短距通信联盟成员-国际星闪无线短距通信联盟
其他相关的认定情况	松江区先进功能材料与智能器件概念验证中心-上海市松江区科学技术委员会

七、经营情况回顾

（一）经营计划

2026 年公司持续推行优化后的“1+3”发展战略，2026 年上半年公司实现营业收入 7,613.31 万元，同比降低 31.52%；实现归属于上市公司股东的净利润亏损 2,014.66 万元，经营活动产生的现金流量净额-897.33 万元，报告期内公司营业收入和净利润均有不同程度的负增长，但公司生产经营保持平稳发展，产品开发和市场推广活动有序进行，积极保持与下游各行业客户的交流沟通。报告期主要完

成以下工作：

1、重大资产重组

公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买创远电子等 14 名交易对方持有的上海微宇天导技术有限责任公司 100%股权，并向符合条件的特定对象发行股票募集配套资金。项目完成后，公司将实现通信测试系统与导航定位测试系统的业务融合，提供覆盖“地面—低空—卫星”的全域测试解决方案，充分发挥双方的协同效应，满足客户多元化需求，提升公司持续经营能力和核心竞争力，助力公司高质量发展。截至目前，本次重组事项尚在审核中，公司将根据该事项的进展情况及时履行信息披露义务。



2、持续发展战略合作

发展战略合作伙伴是落实公司“1+3”发展战略的重要一环。通过构建多层次、多维度的战略合作，不仅能够整合优势资源、强化技术壁垒，筑牢公司在核心业务领域的竞争优势，更能通过市场渠道共享与客户需求，有效拓展业务边界。报告期内，公司作为有限合伙人投资设立了杭州求创时空私募股权投资基金合伙企业（有限合伙），借助专业投资机构的投资能力及资源优势深化公司产业布局，重点围绕航空航天、6G 等战略性新兴产业，精选具有核心技术优势、成长潜力突出的未上市企业进行股权投资；与吉利控股集团旗下的商业航天企业浙江时空道宇科技有限公司签署了战略合作协议，依托时空道宇卫星星座建设运营、产业落地优势以及公司在通信测试研发、全域验证技术优势，深耕卫星物联网领域，联合共建“NTN 技术协同创新实验室”，合力开展测试体系搭建、品质标准优化、前沿技术研发及海内外市场协同拓展等各项合作。



3、持续提高研发实力

公司坚持市场需求和客户导向，聚焦核心技术，不断开发新产品及推进原有产品快速迭代，增强企业核心竞争力及持续盈利能力。报告期内，公司研发支出 5,310.99 万元，占营业收入的比例为 69.76%。截至报告期末，公司及其合并报表范围内子公司累计已申请海内外专利 587 项，其中发明专利 419 项，拥有软件著作权 192 项，拥有有效授权专利共 295 项，拥有国内外商标 70 项。报告期内，公司累计申请专利 19 项，其中发明专利 19 项；累计授权专利 10 项，其中发明专利 9 项。同时，公司也正在积极布局海外知识产权战略，已成功申请 8 项海外专利，其中 1 项德国专利获得授权，3 项美国 PCT 专利获得授权，拥有海外商标 30 项。

报告期内公司发布了以下解决方案：

- 卫星终端综合测试解决方案：基于全自研无线测试仪、信道模拟器等产品，推出了卫星终端综合测试解决方案。该方案可解决长期困扰卫星通信产业“实验室测试合格、外场在轨失效”的核心痛点，支持真实星历动态推演、三源信号同步校准，高保真还原复杂空天信道与各类终端运动场景，覆盖卫星全业务及导航增强测试，可在实验室测试阶段充分暴露在轨隐性问题，实现故障前置排查整改，破解动态星历场景行业测试难题；

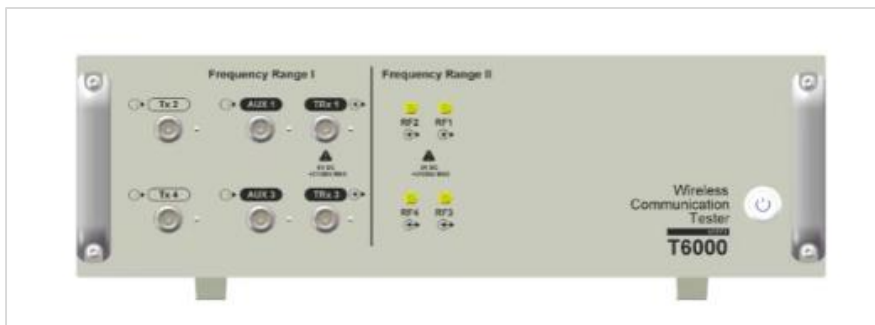


- 卫星载荷射频一体化测试方案：依托 T8600P 信号与频谱分析仪与 T3661D 矢量信号发生器双核心产品，推出卫星载荷射频一体化测试解决方案。该方案能够针对性化解多制式解调适配差、高频射频指标误差大、测试流程割裂周期长、瞬态信号捕捉难等难题，可覆盖元器件、

单机载荷、整星、信关站全层级射频测试，符合卫星项目专属测试规范，适配再生式/透明转发两类载荷架构，兼顾研发校验、量产质检、在轨复测全生命周期使用；



- 全栈自研星闪 SLE 协议一致性测试解决方案：星闪（NearLink）SLE 短距通信正在加速渗透智能家居、智慧办公、智能汽车、工业互联等场景，星闪设备协议栈实现的精准性和互联互通可靠性成为产业规模化的关键前提。公司基于 T6000 无线测试仪平台，推出协议栈及物理层完全自主开发的测试解决方案，可实现对星闪 SLE 短距通信协议标准独立、客观的一致性判定，全面覆盖星闪 SLE 协议一致性测试需求，涵盖接入流程、发现机制、异步/同步传输链路及系统管理帧等各类协议场景，为星闪设备协议栈研发提供了可对标标准的仪表级验证手段。



4、持续拓展国内外市场

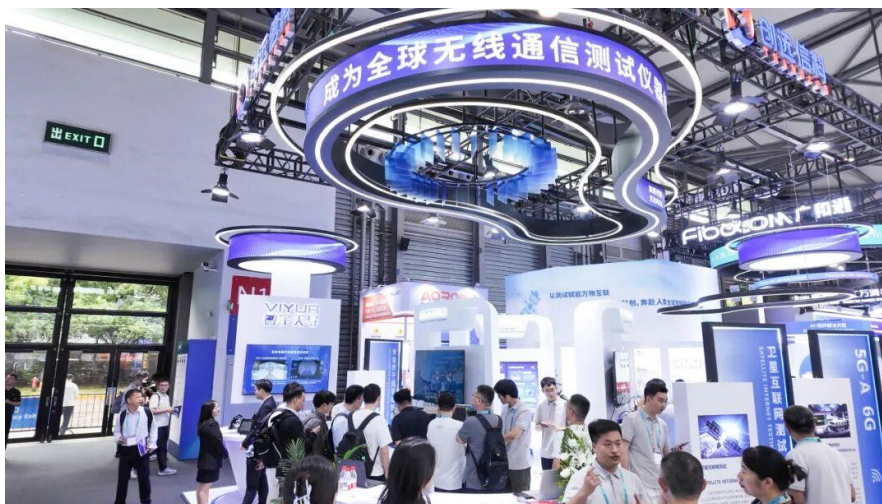
依托优质的人才储备、匠心的品牌、完善的产品体系与高效落地的综合解决方案，公司稳步推进海内外市场布局。紧紧围绕“1+3”发展战略持续加大市场开拓力度，在深耕存量客户、深化长期合作的基础上，不断开拓国内外业务增量，拓宽市场、提升品牌影响力。报告期内，公司携核心产品及解决方案先后参展了第八届西部微波会、2026 首届长三角低空产业大会、2026 中国（深圳）电子信息博览会、2026 成都 IME 西部微波会、第六届雷达未来大会、第十一届电子设计创新大会、第六十四届高等教育博览会、2026 华南测试测量产业暨展览会等 8 场展会，进一步了解行业发展现状以及市场需求。并同步开展线上渠道拓展，依托数字化网络平台推进品牌形象塑造与市场业务开拓，借助“618”电商营销节点，开展多场专题线上推广活动，线上线下联动拓宽获客渠道，不断提升品牌曝光度与市

场转化能力。

同时，公司还参加了全球最大移动通信展览会之一的世界移动通信大会（MWC 巴塞罗那）以及 2026 上海 MWC 展会。2026 年 MWC 巴塞罗那，以“The IQ Era（智能新纪元）”为主题，聚焦 6G、AI 与通信技术的深度融合，是全球通信产业前沿成果的核心展示平台。汇聚了全球 2,900 余家展商、10 万余名专业观众，共同探讨 5G 深化、6G 演进、AI 融合、卫星互联网等前沿技术趋势与产业机遇。公司秉承新产品、新方案、新服务的理念，携带无线通信、智能网联、卫星互联网与低空经济通信测试领域的三大核心测试解决方案参加此次盛会，全方位展示公司的创新成果，收获了全球行业伙伴的广泛关注与高度认可。



2026 上海 MWC 围绕众智启新（The IQ Era）主题展开，聚焦空天地一体化、卫星互联网、6G、智能通信等前沿赛道，吸引了来自全球 143 个国家和地区的 37,300 名参会者到场参加。公司作为国内无线通信测试仪器行业的代表企业，携卫星互联网测试、5G/6G 无线网络测试、低空与智慧交通测试重磅参展，重点展出卫星动态星历测试、手机直连卫星在轨测试方案、卫星终端一致性三大核心方案。三大核心方案成为全场卫星产业专区焦点，吸引运营商、卫星厂商、终端企业、认证机构驻足交流。



5、报告期取得的荣誉及资质

- 荣获中微半导体“20 年战略合作伙伴”荣誉称号；
- 荣获泗泾镇“高效能服务党建赋能示范企业”荣誉称号；
- 荣获泗泾镇“高质量发展活力先锋企业”荣誉称号。

（二） 行业情况

全球无线通信测试设备市场格局较为集中，关键核心技术由少数国外巨头厂商掌握，在国内无线通信建设进程加快和国家政策支持的背景下，本土化替代成为自主创新发展重要途径，未来我国无线通信测试仪器等行业将迎头赶上。

一、行业发展

（一）行业环境

1、全球将共享中国无线通信测试设备市场机会

近年来，我国对无线通信与射频微波测试仪器行业的重视程度和支持力度在持续增加，国内企业的技术水平不断提高，国产设备在产品性价比、售后服务等方面的优势逐渐显现。随着 2G 空白、3G 跟随、4G 同步、5G 引领、6G 前沿布局的不断快速发展，目前中国成为全球经济发展稳定、企业经营环境较好的国家之一，这也进一步推进了国内无线通信测试设备本土化。

2、持续的国家政策促进行业发展

无线通信与射频微波测试仪器细分行业是国民经济的基础性、战略性产业，对国民经济具有较强的拉动作用，一直受到国家政策支持。近年来，随着多项政策的制定和实施，我国对本行业的重视和支持力度逐步提升。政策为无线通信与射频微波测试仪器行业提供了财政、税收、技术、人才等多方面的支持，创造了良好的国内经营环境。

利好行业的相关政策

序号	政策名称	发布时间及机关	内容概要
1	《中华人民共和国民用航空法》	十四届全国人大常委会第十九次会议 2026 年 7 月	将优化低空空域资源配置、统筹规划基础设施等关键问题上升为法律制度，为产业发展促进专章。国家采取措施优化低空空域资源配置，推动建设民用低空飞行和应用相关监管服务平台，建立健全适应低空经济发展要求的适航审定、飞行管理等制

			度和标准。国务院有关部门和省级人民政府根据需要制定低空经济相关发展规划，完善支持政策措施，鼓励低空经济领域技术创新和应用拓展，促进低空经济发展。
2	《关于推动互联网基础资源高质量发展的指导意见》	工业和信息化部等 4 部门 2026 年 7 月	首次明确将卫星互联网纳入互联网基础资源体系进行统筹规划。探索新型设施建设。加强卫星互联网等新型基础设施配套规划建设，加快典型场景落地，稳步扩大应用范围。
3	《6G 创新发展部省协同试点专项行动》	工业和信息化部 2026 年 6 月	到 2029 年，通过实施 6G 创新发展部省协同试点专项行动，进一步激发地方和企业创新活力，形成一批自主创新的 6G 技术方案，培育一批前景可观的新型业务应用场景，涌现一批丰富多样的新型终端产品，为 6G 商用落地提供有力支撑。
4	《国家数字经济创新发展试验区（上海）实施方案》	上海市人民政府 2026 年 4 月	加快立体感知物联设施建设。加快千帆星座建设，推动卫星互联网业务商用试点。开展卫星物联网业务商用试验。推动上海市低空智能网联系统等综合性基础设施建设及标准完善，构建民用无人驾驶航空器物联感知体系。 开展前沿技术探索。加速脑机接口、第六代移动通信（6G）、量子计算等技术应用试点及产品化，建设共性技术研发服务平台。
5	《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》	十四届全国人大四次会议 2026 年 3 月	加强原始创新和关键核心技术攻关。聚焦战略必争领域和产业链供应链薄弱环节，采取超常规措施，全链条推动集成电路、工业母机、高端仪器、基础软件、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破。强化以用促攻、攻用结合，一体推进技术研发、成果转化、标

			准研制、产业培育，加快攻关成果应用和产品迭代升级。
6	《关于加强信息通信业能力建设支撑低空基础设施发展的实施意见》	工业和信息化部五部门办公厅 2026 年 2 月	加强信息通信业和低空装备制造业等协同发展，持续提升信息通信业技术基础能力、产业供给能力、网络支撑能力和安全保障能力，有序推进低空场景通信网络建设，丰富拓展感知技术手段，辅助提升导航定位精度，支撑建设低空智能网联系统，为低空经济发展提供坚实基础。
7	《上海高级别自动驾驶引领区“模速智行”行动计划》	上海市经济和信息化委员会等 3 部门 2026 年 1 月	到 2027 年，高级别自动驾驶应用场景实现规模化落地，公共服务平台有力支撑行业创新，关键技术和产业规模达到国际领先水平，形成具有国际竞争力和影响力的智能网联汽车产业集群，基本建成全球领先的高级别自动驾驶引领区。
8	《汽车行业稳增长工作方案（2025—2026 年）》	工业和信息化部、公安部、财政部等 8 部门 2025 年 9 月	深入开展智能网联汽车“车路云一体化”应用试点，推进智能网联汽车准入和上路通行试点。
9	《关于优化业务准入促进卫星通信产业发展的指导意见》	工业和信息化部 2025 年 8 月	加快卫星互联网系统建设和应用服务，推动卫星互联网实现高质量发展，针对低轨卫星通信应用适时开展商用试验，带动产业链上下游协同创新，实现全球范围内宽带网络覆盖，为各类用户提供高速卫星互联网服务，持续拓展多样化应用场景。
10	《关于加快推进服务业扩大开放综合试点工作方案》	商务部 2025 年 4 月	开展“车路云一体化”应用试点，推动相关基础设施规模化建设、智能网联汽车产业化发展。围绕智能网联新能源汽车、高端装备等重点产业，支持业态创新，发展维修、设计、研发、租赁等服务。
11	《关于 2025 年加力扩	国家发改委、财政部	加力推进设备更新，增加超长期特别国债

	围实施大规模设备更新和消费品以旧换新政策的通知》	2025 年 1 月	支持重点领域设备更新的资金规模，在继续支持工业、用能设备、能源电力、交通运输、物流、环境基础设施、教育、文旅、医疗、老旧电梯等设备更新基础上，将支持范围进一步扩展至电子信息、安全生产、设施农业等领域，重点支持高端化、智能化、绿色化设备应用。
12	《关于推动未来产业创新发展的实施意见》	工业和信息化部、教育部等 7 部门 2024 年 1 月	建设一批未来产业孵化器和先导区，突破百项前沿关键核心技术，形成百项标志性产品，初步形成符合我国实际的未来产业发展模式。到 2027 年，未来产业综合实力显著提升，部分领域实现全球引领。关键核心技术取得重大突破，一批新技术、新产品、新业态、新模式得到普遍应用，形成可持续发展的长效机制，成为世界未来产业重要策源地。
13	《关于加强国家现代化先进测量体系建设的指导意见》	市场监管总局等 5 部门 2022 年 1 月	到 2035 年，部分重点领域测量技术取得重要突破，研制成功一大批国产测量仪器设备；建设 50 家国家先进测量实验室，培育 100 家测量仪器设备品牌企业，形成 200 项核心测量技术或能力。

（二）行业特点

1、资金实力与技术创新推高了行业鸿沟壁垒

无线通信测试设备行业是典型的知识、技术与人才密集型行业，技术、资金、人才和行业标准制定等因素导致行业进入壁垒很高。由于下游行业呈周期性的技术变化，促使行业内的企业持续投入研发，以保证在新一代技术浪潮中仍然保持领先。目前行业内知名的厂商每年的研发费用与营业收入之比均常年保持在 10%以上。

2、高端测试设备领域的进口依赖程度较高

由于我国高端无线通信测试设备起步较晚，与国际水平相比，在产品结构、高端产品的技术水平、市场份额等方面仍存在较大差距，以及行业受国外隐形技术壁垒等因素制约，致使我国高端测试设备依赖进口程度较高，国产设备市场份额不足 30%，国外知名品牌有美国是德科技公司、德国罗德与施

瓦茨公司、美国国家仪器等大型企业，国产高端通信测试设备需加速追赶。随着各产业持续进行升级与技术创新，尤其是在移动通信、航空航天、半导体、人工智能、卫星互联网等关键领域技术的不断突破，无线通信测试设备作为下游行业发展的必要支撑，国内无线通信设备制造商对高质量、高性能的测试仪器的需求呈高速增长趋势。

3、通信技术迭代的研发与建设阶段成为周期需求爆点

无线通信测试设备的应用场景与通信行业紧密联系，主要应用在通信、电子和其他工业制造业，而通信、电子及其他工业制造业由于技术标准和供需关系变化等因素的影响，均具有显著的周期性特点。通常测试设备在新一代通信网络标准的开发期和建设期的需求比较高，而在两个标准周期之间采购主要是维护工程测试仪表，属于耐用品，需求相对平稳。以国内三大运营商为例，在每一代移动通信技术研发阶段和建设期的资本性支出都会保持较快增长，期间需要采购大量的设备和相应的测试设备，而上游的通信设备厂商、天线厂商以及模块厂商等也都需要加大测试设备的采购，以确保其生产的产品符合新一代技术的要求的规范。

4、全球区域发展不平衡，新兴经济体快速崛起

从全球区域市场格局看，欧美等发达地区产业链发展成熟，上下游配套体系完善，无线通信测试仪器产业发展起步较早，聚集了全球头部仪器厂商、高端研发实验室与通信巨头企业，市场存量规模庞大，需求以产品迭代升级、前沿技术预研、高端认证测试为主，整体需求稳定、持续。亚太市场则呈现高速增长态势，以中国、印度为核心代表的新兴经济体电子信息产业快速崛起，已成为全球电子产品核心制造基地；伴随 5G-A、6G、卫星互联网、智能汽车、半导体等产业持续扩容，区域内研发验证、产线量产、入网检测各环节持续释放增量需求，无线通信测试仪器中长期市场增长空间广阔。

二、行业竞争格局分析

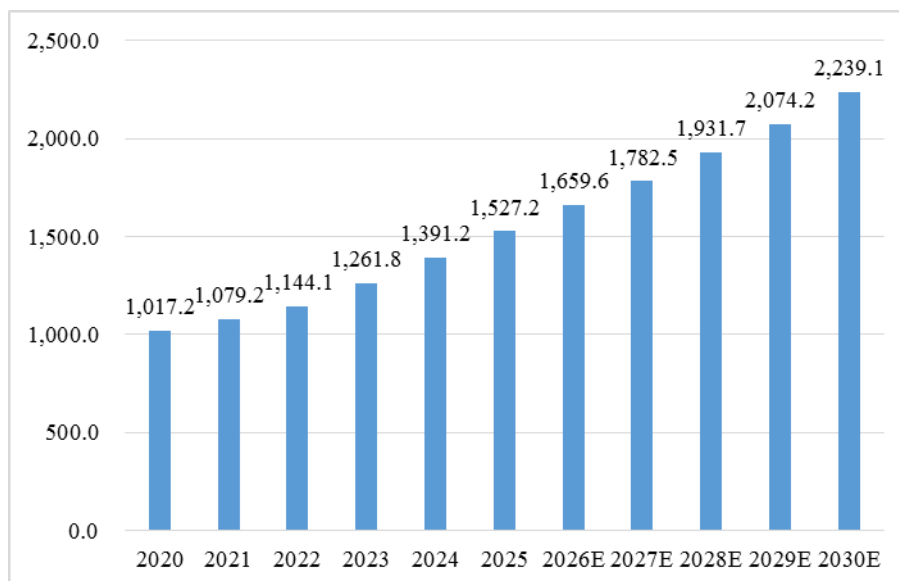
（一）电子测量仪器行业市场规模分析

（1）全球电子测量仪器市场规模持续增长

随着全球经济的发展、工业技术水平的提升，全球电子测量仪器市场规模保持持续上升的增长态势。在现代制造产业链条中，从产品基础原件到整机的研究、实验、分析、设计、加工、装备、调试、检验和鉴定等各个环节都需要使用电子测量仪器进行辅助。近年来，自动化制造、智能实验室、新能源汽车、消费类电子等终端垂直行业的增长，传统行业与新科技行业的有机融合，有效地推动了电子测量仪器的快速发展，市场规模不断扩大。根据 Frost&Sullivan《全球及中国电子测量仪器（产品及系统）市场独立行业研究》数据，全球电子测量仪器产品及测试测量系统市场规模从 2020 年的 1,017.2 亿元增长至 2025 年的 1,527.2 亿元，对应年均复合增长率 8.47%；预计从 2025 年的 1,527.2 亿元将进一步增长至 2029 年的 2,074.2 亿元，对应年均复合增长率 7.95%。据普华有策《2026-2032 年电子测量仪器行业产业链细分产品调研及前景研究预测报告》数据，预计从 2025 年的 1,527.2 亿元将进一步增

长至 2030 年的 2,239.1 亿元。

2020-2030E 年全球电子测量仪器行业市场规模（单位：亿元）

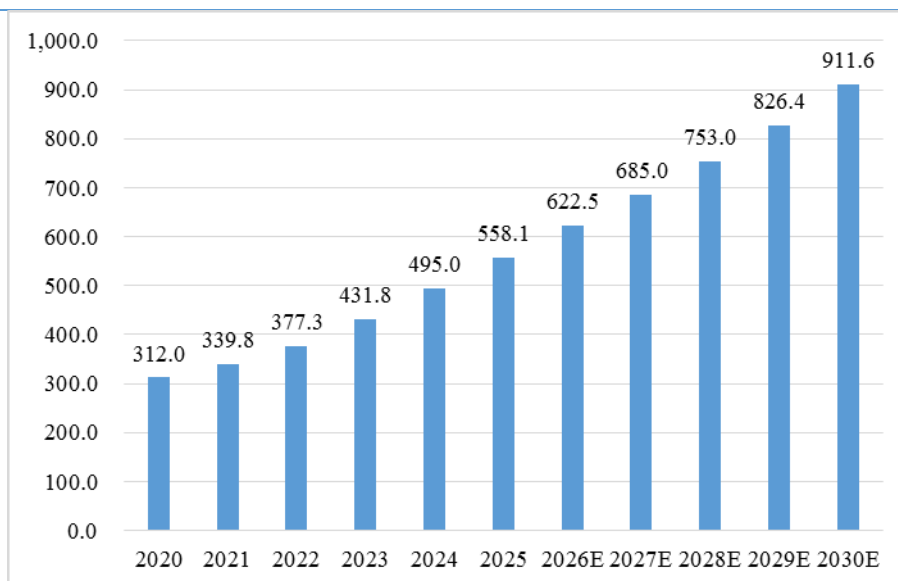


数据来源：思仪科技招股说明书；Frost&Sullivan；普华有策。

（2）我国电子测量仪器市场规模稳步增长

得益于政策支持，并随着 5G 通信、人工智能、物联网、新能源汽车、半导体芯片等高新技术产业的蓬勃发展，我国电子测量仪器行业取得了显著发展。这些前沿科技领域的发展对电子测量技术的要求不断提高，对高性能、高精度、智能化的电子测量仪器的需求将持续旺盛，推动电子测量仪器行业向更高技术水平和更广应用领域拓展，为电子测量仪器行业提供了巨大的市场空间和发展潜力。根据 Frost&Sullivan《全球及中国电子测量仪器（产品及系统）市场独立行业研究》数据，中国电子测量仪器产品及测试测量系统市场规模由 2020 年的 312 亿元增长至 2025 年的 558.1 亿元，对应年均复合增长率 12.33%，2025 年中国电子测量仪器市场规模约占全球市场规模的 36.54%；预计中国电子测量仪器产品及测试测量系统市场规模将由 2025 年的 558.1 亿元进一步增长至 2029 年的 826.4 亿元，对应年均复合增长率 10.31%。据普华有策《2026-2032 年电子测量仪器行业产业链细分产品调研及前景研究预测报告》数据，预计中国电子测量仪器产品及测试测量系统市场规模将由 2025 年的 558.1 亿元进一步增长至 2030 年的 911.6 亿元。

2020-2030E 年中国电子测量仪器行业市场规模情况（单位：亿元）



数据来源：思仪科技招股说明书；Frost&Sullivan；普华有策。

（二）电子测量仪器行业发展趋势

电子测量仪器属于技术密集型行业，其发展是多学科、多领域共同进步的成果。随着科学技术的持续发展，电子测量仪器也将随之快速发展，以满足下游应用领域的测量需求，促进社会经济的发展。未来，电子测量仪器行业预计将呈现以下发展趋势：

（1）高频率、大带宽、高速度、多通道

为应对 6G 通信、卫星互联网、探测感知及数智基础设施建设等领域日益复杂的测试挑战，电子测量仪器行业正朝着高频率、大带宽、高速度及多通道协同测量的技术方向演进。在高频率方面，行业已经形成同轴至 110GHz、波导至 1.5THz 的频率覆盖能力，并正在将测试能力推向更高毫米波及亚太赫兹频段，直接服务于 6G 与卫星通信的研发与生产；在大带宽领域，宽带信号分析仪提供高达 8GHz 的分析带宽，高速数字示波器提供 110GHz 的宽带测试能力，以此来应对复杂信号挑战，满足高分辨率成像与大数据吞吐系统的测试需求；针对高速度与多通道需求，业界通过发展多端口、多通道测量与高速测试方案予以响应，例如支持多通道相参测量的信号源、接收机与端口速率覆盖至 800GE 的数据通信测试仪，用以满足大规模数字阵列与高速数据交换的验证要求。

这些由行业共同推动的性能升级，正系统性地解决高性能、高效率等核心测试难题，从而成为支撑从前沿技术研发到产业化的关键基础设施。

（2）人工智能等新兴技术和测试技术的加速融合

数字化转型和智能制造等领域进一步对测试提出了数字化、网络化、智能化要求，将牵引测试技术发生巨大转变。云边端分布式架构驱动测试从单点串行向多点并行转变，人工智能加速测试从参数测试向结论性测试转变，通过这些新兴技术的融合应用可以提升测试效率和测试精度，提高电子测量仪器的数字化、网联化、智能化水平。因此，加快人工智能、大数据、云计算、物联网技术和测试技

术的融合，将是电子测量仪器行业未来发展趋势之一。

（3）平台化、软件化、多功能

为应对雷达、5G/6G 通信及智能网联汽车等领域的场景化复杂测试需求，电子测量仪器将持续向平台化、软件化方向演进，测试功能更加丰富。软件定义测量（SDM）通过构建“硬件平台+软件算法”协同模式，支持多功能、多协议、硬件测试资源的灵活配置与快速切换，显著提升复杂场景适应能力以及测试效率。同时，集成信号发生、分析等多功能于一体的仪器，以及引入 AI 算法实现智能诊断与优化，成为满足高效精准测试的重要趋势。预计软件价值占比将持续提升，推动市场进一步增长。

（4）芯片化、模块化、小型化

航空航天、信息通信和工业电子等领域工业网联测试、现场测试对仪器可靠性、便携性及多总线集成要求较高的场景推动下，测试仪器正朝着芯片化、模块化、小型化方向演进。半导体技术的进步为此提供了基础，多功能一体化集成芯片的研制以及射频集成技术的综合运用，支撑传统现场用便携式仪器加速向轻量化、手持式仪器转变，台式仪器集成向基于 PXIe 等标准总线模块化架构转变。这种技术趋势一方面使得电子测量仪器更加适应现场测试环境；另一方面通过将射频、数字等功能模块灵活组合，实现了按需配置、易于扩展与升级，显著提升了系统的集成度与适应性，尤其适合小批量、多品种的测试需求。

（5）由单一产品转为提供整体解决方案

随着终端客户需求迅猛增加及应用场景的变化，测量仪器设备厂商除了要提供高质量的测试仪器设备，还需要对行业应用更深入理解，开发出兼具测试分析软件、测试附件和其他仪器仪表构成的整套测试系统，为客户提供测试的便捷性，测试数据的实时性、准确性以及快速分析功能。

（三）行业需求分析

电子测量仪器行业需求呈现多维度增长态势，既受益于各国政府对高端仪器研发的政策支持，如我国“十五五”规划纲要将高端仪器仪表列入 6 方面 109 项重大工程项目，提出“全链条推动集成电路、工业母机、高端仪器、基础软件、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破”。国家发改委也指出，要围绕高端仪器仪表等关键环节集中攻关，提升产业体系自主可控与安全韧性。高端科研仪器设备研发，也依托下游多领域的蓬勃发展：国防投入持续增长推动装备测试需求稳定上升；5G-A 商用加速及 6G 发展，催生毫米波、太赫兹测试设备等新需求；智能网联汽车市场规模快速扩张，带动汽车电子测试设备需求增长；卫星互联网和低空经济的兴起，拉动通信、导航等相关测量仪器需求；消费电子的迭代与政策刺激，也为电子测量仪器带来持续市场空间，整体行业需求在技术升级与应用拓展中保持旺盛。2025 年政府工作报告首次将 6G 技术纳入未来产业培育核心框架，明确其与生物制造、量子科技等并列的战略地位，6G 作为新型基础设施的关键技术，未来将给整个通信行业带来新的机遇。

（1）各国政府支持和鼓励电子测量仪器行业的创新发展

电子测量仪器是基础性和战略性新兴产业，其发展水平已成为一个国家科技水平、综合国力和国际竞争力的标志。仪器的自主研发在创新型国家得到重视，欧美日等国家和地区都把发展一流的科学仪器支撑一流的科研工作作为国家战略，对科学仪器的装备和创新给予重点扶持。

近年来，我国同样不断推出关于高端测量仪器的利好政策，2026 年 3 月，十四届全国人大四次会议审议通过《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》，指出：“聚焦战略必争领域和产业链供应链薄弱环节，采取超常规措施，全链条推动集成电路、工业母机、高端仪器、基础软件、先进材料、生物制造等重点领域关键核心技术攻关取得决定性突破。强化以用促攻、攻用结合，一体推进技术研发、成果转化、标准研制、产业培育，加快攻关成果应用和产品迭代升级。”国家发展改革委、国家市场监督管理总局、工业和信息化部、科学技术部等部门围绕研制高端仪器、培育龙头企业、研制先进标准、建设服务平台，鼓励行业应用等方面，出台了一系列政策举措，鼓励我国电子测量仪器行业企业转型升级，向价值链中高端跃进，将推动电子测量仪器行业的迅速发展。

（2）下游应用行业景气度上升推动行业需求持续稳定增长

电子测量仪器是基础类设备，广泛应用于国民经济的各个领域。随着下游主要应用领域如国防、无线通信、卫星互联网、智能网联汽车、半导体等产业的持续发展，电子测量仪器的需求也将持续稳定增长。

1、国防投入持续增长带来需求增加

随着国防装备信息化、实战化要求提高，以及国家对国防领域的持续投入，特别是加强武器装备建设投入和军事训练投入，国防测试供应商将充分受益于国防预算高增长支撑下的装备研制、生产、保障测试和军事训练测试需求，未来将保持稳定增长。2021 年至 2026 年之间，我国国防预算增幅依次是 6.8%、7.1%、7.2%、7.2%、7.2%、7%。但相比美国我国国防费用还有较大差距，我国 2026 年国防支出预算约为 1.91 万亿元人民币，比上年执行数增长 7%，而美国 2026 财年的国防预算高达 9,010 亿美元（约 6.26 万亿元人民币）。随着我国国防需求的逐步提升以及国防建设的进一步加强，为保证经济建设的顺利进行、国家主权及领土完整，我国国防支出还有较大的增长空间。

2、信息通信市场新增长，创造更多新机遇

信息通信技术的不断发展，正在重塑产业格局，随着 6G 技术从“愿景构想”进入“技术验证”，信息通信市场正迎来新一轮增长周期。这一进程不仅推动着通信基础设施的全面升级，更为无线通信测试设备行业创造了前所未有的市场机遇。全球 5G 网络行业在 2025 年末已进入成熟商用与深度赋能并行阶段，我国 5G 基站总数已突破 510.2 万个，5G 用户规模达 12.6 亿；与此同时，5G 向 5G-A（5.5G）的演进加速，2026 年以来，中国联通、华为等企业已在北京部署了全球最大规模的 5G-A 商用网络，工信部已明确将推动 5G 万兆光网等规模商用作为工作重点，对无线通信测试设备提出了更高精度、

更宽带宽、更智能化的要求。

随着 6G 技术的不断发展，将带动通信测试设备、解决方案等需求大幅增长。目前 6G 虽尚处于商用前的技术验证阶段，其对测试设备市场的积极影响已逐渐显现。数据显示，2025 年全球 6G 专用市场规模已达 94.8 亿美元，预计 2026 年将增至 122.4 亿美元，年复合增长率为 29.2%。产业端的布局同样也在加速，2026 年 3 月的 MWC 巴塞罗那展会上，高通宣布与近 60 家行业领先合作伙伴建立全新的 6G 发展联盟，明确了自 2029 年起逐步交付 6G 商用系统。与此同时，我国 6G 发展持续推进，工信部于 2026 年 5 月宣布，已批复 6GHz 频段 6G 试验频率使用许可，正加快推进第二阶段 6G 技术试验；国家“十五五”规划明确提出推进第六代移动通信技术创新，“人工智能+信息通信”创新发展实施意见也聚焦 5G-A/6G 等领域，部署关键核心技术攻关。6G 从原型机研发到预商用设备测试的全链条，将为无线通信测试设备行业打开全新的增量空间。

3、卫星互联网作为新兴产业推动测试仪器需求

卫星互联网作为下一代全球通信基础设施的核心构成，在技术突破、政策支持和需求升级的驱动下，正从试验验证、星座组网向规模化商业运营阶段跨越，与 6G 通感一体、低空经济、应急通信形成场景闭环。根据中商产业研究院发布的《2026-2031 全球及中国人造卫星行业发展现状调研及投资前景分析报告》显示，2024 年中国卫星制造行业总收入达到 132 亿元，近五年年均复合增长率为 11.10%，2025 年约达 143 亿元；2026 年中国卫星制造行业总收入将接近 160 亿元。同时，根据其《2026-2031 年中国卫星互联网行业市场深度研究及发展前景投资预测分析报告》显示，2025 年中国卫星互联网产业规模约 454 亿元，同比增长 2.8%；2026 年中国卫星互联网产业规模将达到 471 亿元，2028 年市场规模将达到 516 亿元。未来，随着技术进一步突破与核心环节成本降低等因素，中国卫星互联网行业市场将不断发展，市场需求不断突显，也将带动测试、仿真等测试仪器需求。

4、低空领域发展促进市场需求

2023 年，中央经济工作会议首次将低空经济列为战略性新兴产业；2024 年以来，“低空经济”连续三年写入政府工作报告，2026 年两会期间，更进一步升级为国家“新兴支柱产业”。国家“十五五”规划纲要明确提出，推进低空经济健康有序发展。据财富中国《中国 eVTOL 产业发展研究报告》显示，2025 年中国低空经济规模为 1.5 万亿元，预计 2030 年市场规模 2 万亿元，2035 年有望突破 3.5 万亿元。低空经济正在成为新的风口和增长引擎，加快产业融合和协同发展，随着低空经济的蓬勃发展，无人机、小型飞机等新型航空器在物流、旅游、应急救援等领域的应用也将增加，这将推动对导航系统、通信设备、监控设备等测量仪器的需求增长。

5、智能网联汽车发展，带领测试需求增长

基于消费者生活水平的提高以及智能网联汽车的快速发展，智能网联汽车所具备的自动驾驶辅助、智能交互、远程控制等功能，满足了消费者对高品质出行体验的需求。根据中投产业研究院《2026-2030 年中国智能网联汽车行业前景预测：迈向规模商用与生态定型》数据，2025 年中国新能源汽车

（含出口）实际销量为 1,649 万辆，渗透率 47.9%；2026 年新能源销量预计进一步扩大至 2,000 万辆，国内渗透率将达到 57%；至 2030 年，新能源汽车渗透率预计将超 70%；2030 年新能源乘用车将占乘用车新车年销量的 70%以上，2035 年占比将超 80%，2040 年有望达到 85%以上。在智驾渗透率方面，2025 年 L2 及以上辅助驾驶功能新车渗透率已达约 66%，其中城市 NOA 渗透率约为 15%。根据中银证券预测，2029 年中国 L2+级智驾方案市场规模预计将成长至 1,523 亿元，2024-2029 年复合增长率达 33.7%。根据如祺出行招股书预测，到 2035 年，具备 L4-L5 级自动驾驶的乘用车在中国市场的渗透率将达到 12.1%。

随着《关于开展智能网联汽车“车路云一体化”应用试点工作的通知》、《关于打造消费新场景新增长点》、《关于加力支持大规模设备更新和消费品以旧换新的若干措施》、《汽车行业稳增长工作方案（2025-2026 年）》、《智能网联汽车 5G/C-V2X 高质量发展行动计划（2026-2030 年）》等多项政策的落地实施，将大力推动智能网联汽车产业化发展，进一步促进汽车电子测试设备市场需求。

6、半导体市场蓬勃发展，促进市场需求

半导体是支撑消费电子、高端制造、网络通信、汽车电子及物联网等领域的核心基础，已成为衡量国家产业竞争力和综合国力的重要标志。近年来，在全球下游产业需求的带动下，以中国为代表的新兴市场持续快速增长，已成为全球半导体产业的重要增长极。根据中国半导体协会（CSIA）数据，2022 年下半年市场进入下行周期，2023 年国内市场规模增速放缓，达到 12,277 亿元；2024 年起，国内市场随全球周期复苏，2025 年国内市场规模达到 16,789 亿元，同比增长 17.3%，低于全球市场增速。根据 Omdia 调研数据显示，预计 2026 年国内半导体整体市场规模达到 8,120.8 亿美元，同比增速将达到 92.9%。展望未来，随着制造业智能化升级持续推进，高端芯片需求将进一步释放，半导体市场的这一趋势直接拉动对高频、高精度、大带宽测试仪器的需求，为无线通信与射频测试设备市场注入了强劲的增长动能。

（三）行业重点企业情况

全球无线通信测试设备市场格局较为集中，大多数产品和重要技术掌握在几个国外巨头厂商中，主要有是德科技、罗德与施瓦茨等。国内厂商竞争力稍弱，外资品牌在中国市场占据绝大多数份额。但随着我国对无线通信与射频微波测试仪器行业的重视程度和支持力度的持续增加，国内企业的技术水平不断提高，国产设备在产品性价比、售后服务等方面的优势逐渐显现。

1、美国是德科技

美国是德科技是全球领先的通信测试公司，成立于 1939 年，拥有超过 15,500 位员工。2025 财年收入 53.75 亿美元，研发投入 10.07 亿美元，毛利率 62.1%，客户遍布 100 多个国家和地区，提供设计、仿真与测试解决方案，专注于测试测量领域。

2、罗德与施瓦茨

德国罗德与施瓦茨是一家专注于测试测量领域的公司，成立于 1933 年，拥有超过 15,000 位员工，2025 财年净收入为 31.60 亿欧元，在全球超过 70 个国家/地区设有销售和服务网络。在测试与测量、安全通信、网络和网络安全、广播电视与媒体等市场提供先进的解决方案。

3、思仪科技

中电科思仪科技股份有限公司是中国电科集团第一家二级单位股份制公司，成立于 2015 年，2025 年度收入 23.98 亿元，研发投入 4.53 亿元，毛利率 47.46%，拥有员工 1,871 位，主要从事微波/毫米波、光电、通信、基础通用类测量仪器以及自动测试系统、微波毫米波部件等产品的研制、开发和批量生产。思仪科技人员和技术实力雄厚，是国产电子测量仪器的主力军。

【注】本章节内容根据公开资料整理

（三） 新增重要非主营业务情况

☐ 适用 ☒ 不适用

（四） 财务分析

1、 资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	93,160,236.42	6.98%	139,054,240.83	10.15%	-33.00%
应收票据	652,607.68	0.05%	240,570.00	0.02%	171.28%
应收账款	48,284,005.41	3.62%	51,659,455.31	3.77%	-6.53%
存货	122,475,019.61	9.17%	117,164,409.99	8.55%	4.53%
投资性房地产	-	-	-	-	-
长期股权投资	8,869,071.39	0.66%	10,088,109.75	0.74%	-12.08%
固定资产	279,775,079.13	20.95%	272,177,965.89	19.86%	2.79%
在建工程	403,072.56	0.03%	-	-	100.00%
无形资产	370,456,512.85	27.75%	402,045,054.21	29.34%	-7.86%
商誉	-	-	-	-	-
短期借款	45,826,529.09	3.43%	45,849,490.83	3.35%	-0.05%
长期借款	122,688,049.95	9.19%	118,547,432.92	8.65%	3.49%
交易性金融资产	48,465,194.52	3.63%	70,237,879.44	5.13%	-31.00%
应收款项融资	565,000.00	0.04%	-	-	100.00%
其他权益工具投资	8,000,000.00	0.60%	2,000,000.00	0.15%	300.00%
应付票据	7,075,371.01	0.53%	14,454,856.91	1.05%	-51.05%
其他应付款	1,146,873.34	0.09%	28,048,865.92	2.05%	-95.91%
租赁负债	259,061.74	0.02%	447,382.11	0.03%	-42.09%

资产负债项目重大变动原因：

报告期末公司货币资金账面价值9,316.02万元，较期初降低33.00%，主要系本期支付代收项目款和日常经营支出所致。

报告期末公司应收票据账面价值65.26万元，较期初增长171.28%，主要系本期收到的票据未到期终止确认所致。

报告期末公司在建工程账面价值40.31万元，较期初增长100.00%，主要系公司扩建生产线所致。

报告期末公司交易性金融资产账面价值4,846.52万元，较期初降低31.00%，主要系期初未到期理财产品本期到期赎回所致。

报告期末公司应收款项融资账面价值56.50万元，较期初增长100.00%，主要系本期收到的银行承兑票据尚未到期所致。

报告期末公司其他权益工具投资账面价值800.00万元，较期初增长300.00%，主要系本期新增天空智算与天御星空对外投资所致。

报告期末公司应付票据账面价值707.54万元，较期初降低51.05%，主要系上年使用票据支付供应商货款本期到期承兑所致。

报告期末公司其他应付款账面价值114.69万元，较期初降低95.91%，主要系本期支付代收项目款所致。

报告期末公司租赁负债账面价值25.91万元，较期初降低42.09%，主要系房屋租赁合同剩余期间需要支付的租金减少所致。

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期金额变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	76,133,110.73	-	111,175,304.51	-	-31.52%
营业成本	44,893,912.66	58.97%	49,278,592.69	44.33%	-8.90%
毛利率	41.03%	-	55.67%	-	-
销售费用	8,994,299.40	11.81%	8,747,392.10	7.87%	2.82%
管理费用	13,498,389.53	17.73%	12,293,412.86	11.06%	9.80%
研发费用	50,062,800.79	65.76%	52,470,640.74	47.20%	-4.59%
财务费用	1,747,185.42	2.29%	1,395,969.32	1.26%	25.16%
信用减值损失	-1,689,165.45	-2.22%	-1,185,828.30	-1.07%	42.45%
资产减值损失	-	-	-	-	-
其他收益	14,500,300.81	19.05%	14,804,520.94	13.32%	-2.05%
投资收益	-186,276.24	-0.24%	235,771.52	0.21%	-
公允价值变动收益	-172,684.92	-0.23%	12,000.01	0.01%	-
资产处置收益	-	-	151,140.85	0.14%	-100.00%

汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	-31,171,169.26	-40.94%	810,052.02	0.73%	-
营业外收入	-	-	-	-	-
营业外支出	110,003.82	0.14%	110,077.63	0.10%	-0.07%
净利润	-20,432,325.34	-	5,689,634.92	-	-
税金及附加	559,866.39	0.74%	196,849.80	0.18%	184.41%
所得税费用	-10,848,847.74	-14.25%	-4,989,660.53	-4.49%	-

项目重大变动原因：

报告期内公司营业收入、营业成本、营业利润以及净利润均有不同程度下降，主要系宏观经济承压叠加下游关键行业周期波动，市场需求收缩导致行业竞争加剧。公司“1+3”发展战略中的5G、6G等无线通信测试这一业务方向具有显著的周期性特点，受运营商 5G FR1（Sub 6G）建设放缓，新建基站及网络建设投资减少，叠加技术迭代、运营商投资节奏调整以及相关政策影响，市场对于无线通信测试产品的需求受到影响，公司业务受产业链客观因素影响及行业竞争加剧导致订单下滑。同时，公司“1+3”发展战略中的卫星互联网测试及低空与智慧交通测试为公司新增战略方向，目前仍处于市场开拓阶段，尚未形成规模化营收贡献所致。2026 年公司将抓住行业发展机遇，持续加大市场开拓力度，深化降本增效各项举措，保障经营稳健发展。

报告期内信用减值损失金额为-168.92万元，较上年同期增长42.45%，主要系本期计提应收账款坏账准备增加额较上年同期增加所致。

报告期内投资收益金额为-18.63万元，较上年同期减少42.20万元，主要系公司本期权益法核算的参股公司亏损增加所致。

报告期内公允价值变动收益金额为-17.27万元，较上年同期减少18.47万元，主要系本期末持有的未到期理财产品较上年同期期末有所减少，计提理财收益减少所致。

报告期内资产处置收益金额为0.00万元，较上年同期降低100.00%，主要系本期未发生资产处置所致。

报告期内税金及附加金额为55.99万元，较上年同期增长184.41%，主要系公司总部基地建设达到预定可使用状态缴纳房产税所致。

报告期内所得税费用金额为-1,084.88万元，较上年同期减少585.92万元，主要系本期未抵扣亏损递延所得税费用较上年同期增加所致。

(2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	76,082,634.33	110,288,077.74	-31.01%
其他业务收入	50,476.40	887,226.77	-94.31%
主营业务成本	44,882,306.23	48,873,685.57	-8.17%
其他业务成本	11,606.43	404,907.12	-97.13%

按产品分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
电子测试测量仪器及解决方案	71,945,638.23	42,852,245.97	40.44%	-33.26%	-10.22%	减少 15.29 个百分点
主营-其他	4,136,996.10	2,030,060.26	50.93%	66.36%	77.19%	减少 3.00 个百分点
其他业务	50,476.40	11,606.43	77.01%	-94.31%	-97.13%	增加 22.65 个百分点
合计	76,133,110.73	44,893,912.66	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
华北区	19,319,290.23	12,023,068.32	37.77%	-46.83%	-30.45%	减少 14.66 个百分点
华东区	37,358,294.11	24,273,817.02	35.02%	-17.12%	46.97%	减少 28.34 个百分点
华南区	5,053,681.26	2,292,966.46	54.63%	-36.33%	-56.67%	增加 21.31 个百分点
西南区	9,496,024.77	3,945,425.15	58.45%	-33.42%	-35.45%	增加 1.31 个百分点
其他区域	4,905,820.36	2,358,635.71	51.92%	-35.14%	-42.07%	增加 5.75 个百分点
合计	76,133,110.73	44,893,912.66	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

报告期内公司实现营业收入 7,613.31 万元，较上年同期减少 31.52%，公司营业收入下滑，主要系宏观经济承压叠加下游关键行业周期波动，市场需求收缩导致行业竞争加剧。公司“1+3”发展战略中的 5G、6G 等无线通信测试这一业务方向具有显著的周期性特点，受运营商 5G FR1（Sub 6G）建设放缓，新建基站及网络建设投资减少，叠加技术迭代、运营商投资节奏调整以及相关政策影响，市场对于无线通信测试产品的需求受到影响，公司业务受产业链客观因素影响及行业竞争加剧导致订单下滑。同时，公司“1+3”发展战略中的卫星互联网测试及低空与智慧交通测试为公司新增战略方向，目前仍处于市场开拓阶段，尚未形成规模化营收贡献所致。2026 年公司将抓住行业发展机遇，持续加大市场开拓力度，深化降本增效各项举措，保障经营稳健发展。

报告期内公司毛利率 41.03%，较上年同期下降 14.64 个百分点，主要系报告期内某国防客户大额订单毛利率较低所致。

报告期内公司营业收入按区域分类分析出现波动，主要系因公司客户所在区域出现变化所致。

3、现金流量状况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-8,973,314.28	76,177,824.96	-
投资活动产生的现金流量净额	-31,050,867.56	-178,183,297.97	-
筹资活动产生的现金流量净额	-3,100,805.13	44,142,757.03	-

现金流量分析：

报告期内经营活动产生的现金流量净额-897.33 万元，较上年同期减少 8,515.11 万元，主要系本期收到的销售货款和项目款项较上年同期减少以及支付的采购货款较上年同期增加所致。

报告期内投资活动产生的现金流量净额-3,105.09 万元，较上年同期增加 14,713.24 万元，主要系本期购买和赎回理财产品产生的现金流量净额较上年同期增加以及公司总部基地建设于上年达到预定可使用状态、本期资金投入较上年同期减少所致。

报告期内公司筹资活动产生的现金流量净额-310.08 万元，较上年同期减少 4,724.36 万元，主要系公司总部基地建设于上年达到预定可使用状态、本期取得与建设相关的银行借款较上年同期减少以及上年同期实施员工持股计划、收到员工认缴款项所致。

4、理财产品投资情况

√适用 □不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	风险特征	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	自有资金	99,500,000.00	低风险	3,000,000.00	-	不存在
券商理财产品	自有资金	181,987,000.00	低风险	45,400,000.00	-	不存在
合计	-	281,487,000.00	-	48,400,000.00	-	-

公司作为单一委托人委托金融机构开展资产管理，或投资安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 √不适用

5、私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元

私募基金名称	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)
杭州求创时空私募股权投资	为借助专业投资机构的投资	20,000,000.00	-	-	有限合伙人	-

基金合伙企业 (有限合伙)	能力及资源优 势,深化公司 6G 与卫星互联网 等产业布局,实 现协同发展与 合作共赢。					
合计	-	20,000,000.00	-	-	-	-

续表

私募基金名称	是否控制 该基金或 施加重大 影响	会计核算科目	是否存在 关联关系	基金底层资产 情况	报告期利 润影响	累计利润影 响
杭州求创时空 私募股权投资 基金合伙企业 (有限合伙)	否	其他非流动金 融资产	是	截至报告期 末, 尚未对外 投资	-	-
合计	-	-	-	-	-	-

八、 主要控股参股公司分析

(一) 主要子公司、参股公司经营情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

公司 名称	公司 类型	主要业务	注册 资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
小唐 科技	参股 公司	为特殊行业通 信应用领域提 供相关系列产 品及技术开发 服务	3,150 万元	81,264,114.37	45,209,076.30	16,542,998.56	-6,213,908.54

主要参股公司业务分析

☒ 适用 ☐ 不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的
小唐科技	无关联	财务投资

(二) 报告期内取得和处置子公司的情况

☐ 适用 ☒ 不适用

合并财务报表的合并范围是否发生变化

☐ 是 ☒ 否

九、 公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

十、 对关键审计事项的说明

☐ 适用 ☒ 不适用

十一、 企业社会责任

(一) 脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

☐适用 ☒不适用

（二）其他社会责任履行情况

☒适用 ☐不适用

遵循以人为本的核心价值观，大力实践管理创新和科技创新，公司积极承担社会责任，支持地区经济发展和共享企业发展成果。公司在陕西省三元县出资捐助兴建过“创远新兴希望小学”；在陕西省太白等县出资捐助过爱心桥七座；连续多年在东南大学设有“创远微波奖学金”。

（1）创远微波奖学金

公司从2012年开始在东南大学设立“创远微波奖学金”，至今已持续14年，通过设立奖学金的方式旨在让更多优秀的学生能够潜心科研和深耕学术，助力科技创新、社会发展。每年根据自主申请、公开评选的原则，奖励东南大学毫米波国家重点实验室优秀硕士研究生、博士研究生，助推毫米波领域研究的发展创新，2026年度“创远微波奖学金”共计奖励了24位优秀硕博生。



（2）党建引领，爱心送关怀

报告期内，公司积极联动属地社区开展暖心公益行动，参与社区“微心愿”认领帮扶项目，重点关照高龄、行动不便、子女不在身边的老党员，主动为生活存在照料困难的老年群体圆梦微心愿，送去生活物资与人文关怀。针对高龄多病、伴侣残疾、日常缺少子女照料的困难老年党员群体，落实精准暖心帮扶，以实际行动致敬坚守初心、发挥余热的基层老党员，填补独居高龄老人生活照料缺口，助力社区老龄关爱服务落地，传递企业温情。



（三） 环境保护相关的情况

√适用 □不适用

公司在发展过程中始终关注环境保护、安全生产、能源消耗、资源综合利用等方面的工作，恪守国家环保相关法律法规要求，通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系、ISO27001 信息安全管理体系和 ISO2000-1 信息技术服务管理体系。公司在研发、生产过程中会产生少量废气和固体废物，公司严格执行 ISO9001 质量管理体系和 ISO14001 环境管理体系，在生产区安装了除尘器等环保设备，危险废弃物已委托具备资质的第三方公司进行处理。

公司积极响应国家及地方环境保护的号召，将低碳运营、绿色办公理念深度融入日常运营的每一个环节。为进一步强化绿色办公氛围，公司通过在生产和办公区域广泛设置环保宣传标语、规定开启空调时间周期和温度要求、倡导无纸化办公并通过垃圾分类投放、实现垃圾处理减量化、无害化、资源化等方式不断提高员工环保意识，让绿色办公成为每一位员工的自觉行为。

公司生产经营过程中不会对环境产生污染。

十二、 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

√适用 □不适用

报告期内公司实现营业收入 7,613.31 万元，较上年同期减少 31.52%；实现归属于上市公司股东的净利润亏损 2,014.66 万元。主要是因为公司“1+3”发展战略中的 5G、6G 等无线通信测试这一业务方向具有显著的周期性特点，受运营商 5G FR1（Sub 6G）建设放缓，新建基站及网络建设投资减少，叠加技术迭代、运营商投资节奏调整以及相关政策影响，市场对于无线通信测试产品的需求受到影响，公司业务受产业链客观因素影响及行业竞争加剧导致订单下滑。同时，公司“1+3”发展战略中的卫星互联网测试及低空与智慧交通测试为公司新增战略方向，目前仍处于市场开拓阶段，尚未形成规模化营收贡献所致。

为促进公司持续发展，提高盈利能力，公司将从产品、市场拓展、运营管理、人才管理等多方面采取措施改善盈利状况。在产品方面，目前国内高端通信测试仪器对比国外产品在产品性能指标上仍存在较大差距，公司也将持续增加研发投入，不断提高产品的核心竞争力，打造拳头产品；市场开拓方面，公司聚焦核心市场，以“1+3”发展战略为基础，加速开拓卫星互联网、低空经济市场，参加国内外展会，拓展销售渠道，通过产业协同，不断发展新的战略合作伙伴，实现多赢；在运营管理方面，公司将进一步完善内部控制，降本增效，引入新技术建设，赋能公司运营；在人才管理方面，高度重视人才，进一步加强人力资源体系建设。根据公司发展目标与战略，完善人力资源体系建设，明确人才需求、结构以及培养路径等目标，并在人才引进、户口落地、人才公寓、深造培养及各类补贴等各方面深入落实吸引及留住人才。

基于行业发展趋势、成本管控及产品结构优化等措施逐步落地见效，在外部市场环境不发生重大

不利变化的前提下，公司盈利能力有望尽快得到改善，未来具备实现盈利的基础与可行性。

十三、 对 2026 年 1-9 月经营业绩的预计

☐适用 ☒不适用

十四、 公司面临的风险和应对措施

重大风险事项名称	公司面临的风险和应对措施
市场竞争加剧风险	重大风险事项描述：无线通信测试仪器行业长期被国外巨头垄断，尤其是高精尖产品主要由欧美、日本等国家和地区的国际知名企业所控制。近年来，随着我国对无线通信测试仪器仪表行业的重视程度和支持力度持续增加，行业技术水平不断提高，国产设备在产品性价比、售后服务、地缘等方面的优势逐渐显现。国内产业的逐步崛起，可能引起国外竞争对手的重视，使得市场竞争逐步加剧。同时，随着我国无线通信测试仪器仪表市场需求的快速增长，还将吸引更多的国内公司加入到该行业的竞争中。如果公司不能审慎地把握行业的市场动态和发展趋势，不能根据技术发展和客户需求而及时进行技术创新和业务模式创新，则存在因竞争优势减弱而对经营造成不利影响的风险。 应对措施：无线通信测试设备行业是典型的知识与技术密集型行业，技术、资金、人才和行业标准制定等因素导致行业进入壁垒很高。公司已经在该领域深耕多年，有很好的技术、资金和市场的积累，借助中国在第五代移动通信技术引领的地位，积极布局 5G/6G 和毫米波、半导体测试、卫星互联网、车联网、低空经济等领域；在做好做大国内市场的同时，继续拓展海外市场，努力打造面向市场的营销团队；持续加大在射频微波、信号处理、基础算法、定制射频芯片等核心技术的研发投入，充分利用国家重大专项前沿技术的积累，紧密加强与东南大学、华东师范大学等科研院所的产学研结合，与更多高校建立联合研究平台，聚焦客户痛点，依托创新中心，与客户共同开发更优的应用解决方案。使公司能够在无线移动通信测试技术领域，借助 5G/6G 和卫星通信等行业的发展，实现弯道超车，在全球通信测试仪器市场竞争中为国家获取一席之地。

核心人员流失风险	重大风险事项描述：作为无线通信和射频微波测试领域的高新技术企业，公司的管理层和其他核心人员大多是知识复合型的资深专家，既具备丰富的行业知识、掌握相关专业技术、精通各种仪器仪表的性能，又具有较好的管理经验和业务风险管控经验，可保证公司各项业务的顺利推进及持续稳健发展。随着行业竞争和人才竞争的加剧，将对公司保留上述核心人员带来一定的压力，如果公司不能持续保持良好的激励制度和团队工作环境，上述核心人员流失将对公司的业务发展造成不利影响。 应对措施：落实公司成果分享机制，通过期权方案等激励措施，保证员工能够共享公司快速发展的成果。公司运用各种激励机制，充分调动人才特别是核心技术人才的积极性和创造性，创造良好的企业文化，增强公司的凝聚力，增加员工的归属感；报告期内，公司积极帮助符合要求的人才申请相关人才奖补政策，2026 年度 30 名员工获得 G60 人才积分，23 名员工获得 G60 人才租房补贴；协助 2 名员工完成上海落户，5 名员工申请上海市居住证积分；协助 25 位员工入住人才公寓。建立和完善人才储备机制，为员工提供更多的学习和培训机会，建立面向未来的一整套培养计划，为员工提供成长机会和发展空间。报告期内资助 1 名员工攻读东南大学博士学位；激发员工最大“潜能”同时，避免出现人才“天花板”现象，增大员工的全面发展空间；建立良好完善的用工机制，运用《劳动法》《反不正当竞争法》等法律手段，保护公司的合法权益。
技术研发及产品开发风险	重大风险事项描述：无线通信与射频微波测试行业是技术密集型行业，随着通信技术的快速迭代、应用场景不断增加和通信设备高度复杂化，进一步提升了对通信测试仪器仪表的测试能力要求。公司的研发模式是以自主研发与承接外部科研项目相结合的方式，如果公司的研发前瞻性不足、未能对市场的发展趋势做出正确判断以及外部科研项目所积累的经验技术无法应用到公司产品中，有可能导致技术研发成果得不到市场认可，对公司经营业绩造成一定影响。 应对措施：公司在坚持自主研发的同时，联合无线通信领

	域、卫星导航领域内具有雄厚科研技术积累的高等院校、行业内龙头企业开展联合跟踪前沿技术；通过承担国家科技重大专项，不断加强技术积累，积极促进技术创新和可持续发展能力，布局 6G 网络测试技术。
关键核心器件依赖进口的风险	重大风险事项描述：无线通信和射频微波测试仪器的关键核心器件，例如高端芯片等严重依赖进口。公司设备的部分关键核心器件对国外品牌存在一定的依赖性。若上述关键核心器件受出口国贸易禁用、管制等因素影响，导致公司无法按需及时采购，将对公司的生产经营产生不利影响。 应对措施：目前公司主要采购的关键核心器件是通用的商业化产品，将加强供应链的管理，通过选择多家供应商，分散依赖集中采购的风险，同时通过建立安全库存，以保障公司的生产需求；另一方面公司也在积极改进产品技术方案，加大与国内优秀的产业合作伙伴的投入，减少对关键核心器件依赖进口的风险；目前已经与国内多家核心器件供应商建立了合作关系，实现部分核心芯片本土化，降低了产品成本。未来公司将进一步积极探索与国内企业更多的合作。
不能及时取得合格供应商资质的风险	重大风险事项描述：公司尚未取得华为的合格供应商资质，主要通过控股股东创远电子向华为销售测试仪器相关设备。公司控股股东、实际控制人已出具《关于避免同业竞争之承诺函》和《规范和减少关联交易承诺函》，创远电子从事的业务是向华为销售测试仪器相关设备，均向公司采购且采购价格与销售价格相同。若公司未来取得华为合格供应商认证，除了将已签署的合同继续履行完毕之外，创远电子将不再与华为签署新的合同，且立即变更经营范围。综上，公司尚未取得华为的合格供应商资质，对公司目前的业务开展未造成重大不利影响。 应对措施：公司正在积极与华为沟通申请合格供应商资质。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第四节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	四.二.（一）
是否存在提供担保事项	√是 □否	四.二.（二）
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	四.二.（三）
是否存在重大关联交易事项	√是 □否	四.二.（四）
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	√是 □否	四.二.（五）
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	√是 □否	四.二.（六）
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	四.二.（七）
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	四.二.（八）
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	√是 □否	四.二.（九）
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、 重大事件详情

（一） 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额		合计	占期末净资产比例%
	作为原告/申请人	作为被告/被申请人		
诉讼或仲裁	580,800.00	-	580,800.00	0.08%

2、 报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、 报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

（二） 公司发生的提供担保事项

1、 公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）

□适用 √不适用

2、 公司及其子公司对子公司的担保情况

√适用 □不适用

单位：元

担保对象	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	是否履行必要决策程序
				起始日期	终止日期			
创远基石	160,720,000.00	92,477,506.02	0.00	2033年8月31日	2036年8月30日	保证	连带	已事前及时履行
总计	160,720,000.00	92,477,506.02	0.00	-	-	-	-	-

提供担保分类汇总：

单位：元

项目汇总	担保金额	担保余额
公司提供担保（包括公司、控股子公司的对外担保，以及公司对控股子公司的担保）	160,720,000.00	92,477,506.02
公司及子公司为股东、实际控制人及其关联方提供担保	0.00	0.00
直接或间接为资产负债率超过 70%（不含本数）的被担保对象提供的债务担保金额	0.00	0.00
公司担保总额超过净资产 50%（不含本数）部分的金额	0.00	0.00

清偿和违规担保情况：

不适用

（三） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

（四） 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、 公司是否预计日常性关联交易

☒ 是 ☐ 否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务	24,100,000.00	1,628,230.08
2. 销售产品、商品，提供劳务	29,000,000.00	233,415.15
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
4. 其他	200,000.00	44,000.00

2、 重大日常性关联交易

☐ 适用 ☒ 不适用

3、 资产或股权收购、出售发生的关联交易

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

关联交易方	交易内容	资产的账面价值	评估价值	交易价格	定价原则	结算方式	交易对公司的影响	交易价格与账	交易价格与账面价值	临时公
-------	------	---------	------	------	------	------	----------	--------	-----------	-----

								面价值或评估价值是否存在较大差异	或评估价值存在较大差异的原因	告披露时间
冯跃军、吉红霞、创远电子、上海优朵	购买创远电子等14名交易对方的微宇天100.00%股权	51,711.25万元	89,580.00万元	88,630.00万元	收益法下的评估值	发行股份与现金购买相结合	交易完成后将有利于增强公司持续经营能力和盈利能力	否	-	2026年6月5日

相关交易涉及业绩约定：

本次交易事项尚在审核中，不涉及业绩约定及其实现情况。

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

√适用 □不适用

单位：元

共同投资方	被投资企业的名称	主营业务	注册资本	总资产	净资产	净利润	重大在建项目进展情况	临时公告披露时间
创远电子	杭州求创时空私募股权投资合伙企业（有限合伙）	以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动	18,400万元	0.00	0.00	0.00	-	2026年6月16日

5、与关联方存在的债权债务往来事项

√适用 □不适用

单位：元

关联方	报表科目	债权债务期初余额	本期发生额	期末余额	形成的原因	对公司的影响	临时公告披露时间
南京迈矽科电子科技有限公司	应收账款	275,000.00	-275,000.00	-	销售商品	无重大影响	2025年12月11日
管芯微技术（上海）有限公司	应收账款	314,580.72	466,443.09	781,023.81	销售商品、房屋租赁及物业服务	无重大影响	2025年12月11日
上海微宇天导技术有限责任公司	应收账款	342,058.58	663,598.35	1,005,656.93	房屋租赁及物业服务	无重大影响	2025年12月11日

湖南卫导信息科技有限公司	应收账款	168,750.00	-	168,750.00	销售商品	无重大影响	2025年12月11日
湖南卫导信息科技有限公司	应付账款	3,787,479.39	-1,104,959.25	2,682,520.14	采购商品	无重大影响	2025年12月11日
南京迈矽科电子科技有限公司	应付账款	1,797,690.27	-53,150.27	1,744,540.00	采购商品	无重大影响	2025年12月11日
管芯微技术（上海）有限公司	应付账款	46,500.00	-	46,500.00	采购商品	无重大影响	2026年2月9日
上海微宇天导技术有限公司	合同负债	-	111,518.62	111,518.62	销售商品	无重大影响	2025年12月11日

6、关联方为公司提供担保的事项

√适用 □不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
创远电子	子公司固定资产贷款	68,880,000.00	39,633,216.86	0.00	2033年8月31日	2036年8月30日	保证	连带	2023年8月7日

7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

□适用 √不适用

8、其他重大关联交易

□适用 √不适用

（五）经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项、以及报告期内发生的企业合并事项

单位：元

事项类型	临时公告披露时间	交易对方	交易/投资/合并标的	交易/投资/合并对价	对价金额	是否构成关联交易	是否构成重大资产重组
收购资产	2025年12月11日	创远电子等微宇天导的14名股东	上海微宇天导技术有限公司100%股权	混合	886,300,000.00元	是	是

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响：

1、交易情况

报告期内，公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买上海创远电子设备有限公司等 14 名交易对方持有的上海微宇天导技术有限责任公司 100%股权，并向符合条件的特定对象发行股票募集配套资金（以下简称“本次交易”）。根据《上市公司重大资产重组管理办法》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》的相关规定，本次交易构成重大资产重组。

2、进展情况

根据北京证券交易所的有关规定，经公司申请，公司股票自 2025 年 9 月 16 日起停牌，具体内容详见公司于 2025 年 9 月 15 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于筹划发行股份及支付现金购买资产并配套募集资金事项的停牌公告》（公告编号：2025-099）。停牌期间，公司积极组织相关各方推进本次交易的相关工作。

2025 年 9 月 22 日，公司召开第七届董事会第十八次会议，审议通过《关于<创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》等与本次交易相关的各项议案。具体内容详见公司于 2025 年 9 月 22 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的相关公告。公司股票于 2025 年 9 月 23 日开市起复牌。

公司于 2025 年 10 月 21 日、2025 年 11 月 20 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2025-122、2025-129）。

2025 年 12 月 10 日，公司召开第七届董事会第二十次会议，审议通过《关于<创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》等与本次交易相关的各项议案。具体内容详见公司于 2025 年 12 月 11 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的相关公告。本次交易的相关议案在提交董事会审议前，已经公司第七届独立董事第八次专门会议、第七届董事会审计委员会第十一次会议审议通过，独立董事专门会议就本次交易有关事项发表了事前认可意见和同意的审查意见。

2025 年 12 月 10 日，公司聘请的独立财务顾问对本次交易正式方案进行了核查并出具了核查意见，公司聘请的其他相关中介机构分别出具了相关报告或发表了相关意见。

2025 年 12 月 10 日，公司与交易对方签署了附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产协议之补充协议》《发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议》。

2025 年 12 月 19 日，公司完成对本次交易相关方及其有关人员的内幕交易核查对象登记及自查工作，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《关于发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易内幕信息知情人股票交易自查报告》（公告编号：2025-

161)，国泰海通证券股份有限公司、北京大成律师事务所出具了核查意见。

2025 年 12 月 26 日，公司召开 2025 年第三次临时股东会，审议通过《关于<创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》等与本次交易相关的各项议案，并履行了信息披露程序。

2025 年 12 月 31 日，公司收到北京证券交易所出具的《受理通知书》（编号 CZ2025120001），北京证券交易所对公司报送的本次交易申请文件进行了核对，认为申请文件符合《北京证券交易所重大资产重组审核规则》的相关要求，予以受理。

2026 年 1 月 15 日，公司收到北京证券交易所出具的《关于创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件的审核问询函》，北京证券交易所对公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易申请文件进行了审核，并形成了问询问题。

2026 年 1 月 27 日，公司召开第七届董事会第二十一次会议，审议通过《关于向北京证券交易所申请中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的议案》，具体内容详见公司于 2026 年 1 月 28 日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于向北京证券交易所申请中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的公告》（公告编号：2026-005）。

2026 年 1 月 30 日，公司收到北京证券交易所同意公司对本次交易中止审核的申请，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于收到北京证券交易所中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项通知的公告》（公告编号：2026-007）。

2026 年 2 月 9 日，公司召开第七届董事会第二十二次会议，审议通过《关于公司与交易对方签署附生效条件的<发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议之补充协议>的议案》《关于向北京证券交易所申请恢复审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的议案》等议案。

2026 年 2 月 9 日，公司与交易对方签署了附生效条件的《发行股份及支付现金购买资产之业绩补偿协议之补充协议》。

2026 年 2 月 11 日，公司收到北京证券交易所的通知，北京证券交易所对公司本次交易恢复审核。

2026 年 2 月 13 日，公司及相关中介根据《审核问询函》的要求，就相关事项逐项落实、回复，并对《创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要等相关文件进行了相应修订和补充披露，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的相关公告。公司聘请的独立财务顾问对《审核问询函》提出的问题进行了核查并出具了核查意见，公司聘请的专项法律顾问出具了补充法律意见书，公司聘

请的其他相关中介机构分别出具了《审核问询函》回复。

2026年2月24日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司重大资产重组实施情况公告》（公告编号：2026-026）。

2026年3月26日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2026-040）。

2026年4月24日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2026-063）。

2026年4月29日，公司召开第八届董事会第三次会议，审议通过《关于向北京证券交易所申请中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的议案》，具体内容详见公司于2026年4月29日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于向北京证券交易所申请中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的公告》（公告编号：2026-069）。

2026年4月30日，公司收到北京证券交易所同意公司对本次交易中中止审核的申请，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于收到北京证券交易所中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项通知的公告》（公告编号：2026-072）。

2026年5月22日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2026-074）。

2026年6月4日，公司召开第八届董事会第四次会议审议通过《关于<创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）（二次修订稿）>及其摘要的议案》《关于向北京证券交易所申请恢复审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的议案》等议案。相关议案在提交董事会审议前，已经公司第八届独立董事第五次专门会议、第八届董事会审计委员会第五次会议审议通过。

2026年6月5日，公司收到北京证券交易所的通知，北京证券交易所对公司本次交易恢复审核。

2026年6月5日，结合更新后的审计报告、备考审阅报告，以及加期的评估报告等，公司及相关中介机构对《创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要等相关文件进行了相应修订、补充和完善，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的相关公告。

2026年6月11日，公司收到北京证券交易所的通知，北京证券交易所并购重组委员会将于2026年6月18日召开审议会议，审核公司本次交易事项。

2026年6月18日，北京证券交易所并购重组委员会召开2026年第1次审议会议，对公司本次交易事项进行了审议，审议结果为：暂缓审议。

2026年6月18日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2026-089）。

2026年7月3日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于延期回复北京证券交易所并购重组委员会审议会议落实意见函的公告》（公告编号：2026-092）。

2026年7月17日，公司根据相关规定在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露了《创远信科（上海）技术股份有限公司关于重大资产重组事项的进展公告》（公告编号：2026-093）。

2026年7月30日，公司召开第八届董事会第六次会议，审议通过《关于向北京证券交易所申请中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的议案》，具体内容详见公司于2026年7月31日在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于向北京证券交易所申请中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的公告》（公告编号：2026-099）。

2026年7月31日，公司收到北京证券交易所同意公司对本次交易中止审核的申请，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于收到北京证券交易所中止审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项通知的公告》（公告编号：2026-101）。

2026年8月14日，公司召开第八届董事会第八次会议，审议通过《关于向北京证券交易所申请恢复审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的议案》，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司关于向北京证券交易所申请恢复审核发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易事项的公告》（公告编号：2026-109）。

2026年8月17日，公司收到北京证券交易所的通知，北京证券交易所对公司本次交易恢复审核。

2026年8月17日，结合更新后的审计报告、备考审阅报告，以及加期的评估报告等，公司及相关中介机构对《创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要等相关文件进行了相应修订、补充和完善，具体内容详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）上披露的相关公告。

截止目前，本次交易相关事项尚在审核中，公司及相关各方正在积极推进本次交易的各项工作，公司将根据该事项的进展情况及时履行信息披露义务。

3、对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响

本次交易将对公司业务连续性和管理层稳定性产生积极影响。公司与微宇天导同属于 C40 仪器仪表制造业，均服务于国家重大科技战略方向，具有良好的发展前景。通过本次交易，向公司注入盈利能力较强、发展前景良好的微宇天导，预计本次交易的实施将提升公司的资产规模、营业收入和净利润水平，有助于公司进一步扩大业务规模，提高持续经营能力。本次交易是公司优化产业布局、提高公司竞争力、提高股东回报的重要举措，符合全体股东特别是中小股东利益。

公司在聚焦无线通信主航道的基础上，将进一步完善、加强“通导一体”的技术融合和产品融合，在战略、产品、技术、研发等方面与微宇天导实现协同发展，公司将会实现通信测试系统与导航定位测试系统的业务融合，提供覆盖“地面—低空—卫星”的全域测试解决方案，充分发挥双方的协同效应，满足客户多元化需求，提升上市公司持续经营能力和核心竞争力，助力上市公司高质量发展。

（六） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

1、2023 年股权激励计划

2023 年 10 月 25 日，公司召开第七届董事会第七次会议审议通过了《关于<公司 2023 年股票期权激励计划（草案）>的议案》《公司<2023 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单>的议案》《关于拟认定公司核心员工的议案》及《关于提请股东会授权董事会办理公司 2023 年股票期权激励计划有关事项的议案》。同日，公司第七届独立董事专门会议第一次会议审议通过了《关于<公司 2023 年股票期权激励计划（草案）>的议案》，同意公司实施本次激励计划。

2023 年 10 月 25 日，公司召开第七届监事会第七次会议审议通过了《关于<公司 2023 年股票期权激励计划（草案）>的议案》《公司<2023 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单>的议案》及《关于拟认定公司核心员工的议案》。

2023 年 11 月 7 日，公司监事会发表了《监事会关于 2023 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单的核查意见及公示情况说明》及《监事会关于拟认定核心员工的核查意见》，监事会同意认定董事会提名的 55 名员工为公司核心员工。

2023 年 11 月 13 日，公司召开 2023 年第四次临时股东会审议通过了《关于<公司 2023 年股票期权激励计划（草案）>的议案》、《公司<2023 年股票期权激励计划首次授予激励对象名单>的议案》、《关于拟认定公司核心员工的议案》及《关于提请股东会授权董事会办理公司 2023 年股票期权激励计划有关事项的议案》，同意授权董事会办理本次激励计划的有关事项。

2023 年 11 月 17 日，公司召开第七届董事会第八次会议审议通过了《关于向 2023 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，同意本次激励计划的首次授权日为 2023 年 11 月 17 日，向 150 名激励对象授予 801.6320 万份股票期权。同日，公司召开第七届独立董事第二次专门会议审议

通过了《关于向 2023 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》。

2023 年 11 月 17 日，公司召开第七届监事会第八次会议审议通过了《关于向 2023 年股票期权激励计划激励对象首次授予股票期权的议案》，同意以 2023 年 11 月 17 日为首次授权日，向 150 名激励对象授予 801.6320 万份股票期权。同日，监事会发表了《监事会关于 2023 年股票期权激励计划首次授予相关事项的核查意见》，同意以 2023 年 11 月 17 日为首次授权日，向 150 名激励对象授予 801.6320 万份股票期权。

2023 年 12 月 22 日，公司在北交所披露平台（www.bse.cn）披露《2023 年股票期权激励计划首次授予结果公告》（公告编号：2023-115），公司已完成 2023 年股票期权激励计划的首次授予登记，实际向 146 名激励对象授予 792.602 万份股票期权。

2024 年 11 月 15 日，公司在北交所披露平台（www.bse.cn）披露《关于 2023 年股权激励计划预留权益失效的公告》（公告编号：2024-062），2023 年股票期权激励计划预留的 1,983,680 份权益未在 2023 年第四次临时股东会审议通过之日起 12 个月内确定激励对象，预留权益失效。

2025 年 4 月 23 日，公司召开第七届董事会第十六次会议审议通过了《关于 2023 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》，同意注销 2023 年股票期权激励计划部分股票期权事宜。同日，召开第七届独立董事第六次专门会议审议通过了《关于 2023 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》。

2025 年 4 月 23 日，公司召开第七届监事会第十五次会议审议通过了《关于 2023 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》，同意注销 2023 年股票期权激励计划部分股票期权事宜。同日，监事会发表了《监事会关于 2023 年股票期权激励计划注销部分股票期权的核查意见》，同意注销 2023 年股票期权激励计划部分股票期权事宜。

2025 年 5 月 26 日，公司在北交所披露平台（www.bse.cn）披露《关于完成注销 2023 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2025-039），由于激励对象离职以及未达到公司业绩考核条件，公司注销《2023 年股票期权激励计划》部分已获授但尚未行权的股票期权共 4,110,090 份。

2025 年 3 月 31 日，公司召开第八届董事会第二次会议、第八届独立董事第二次专门会议审议通过了《关于 2023 年股票期权激励计划注销部分股票期权的议案》，同意注销 2023 年股票期权激励计划部分股票期权事宜。

2026 年 4 月 30 日，公司在北交所披露平台（www.bse.cn）披露了《关于完成注销 2023 年股票期权激励计划部分股票期权的公告》（公告编号：2026-071），由于未达到公司业绩考核条件，公司注销《2023 年股票期权激励计划》部分已获授但尚未行权的股票期权共 3,815,930 份。此次注销完成后，公司 2023 年股票期权激励计划全部结束。

2、2025 年员工持股计划

2025 年 4 月 23 日，公司召开第七届独立董事第六次专门会议审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》，同意公司实施本次员工持股计划并提交董事会审议。同日，公司召开第七届董事会第十六次会议审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》、《关于提请公司股东会授权董事会办理公司 2025 年员工持股计划有关事宜的议案》，同意公司实施本次员工持股计划。

2025 年 4 月 23 日，公司召开第七届监事会第十五次会议审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》，并发表了《监事会关于 2025 年员工持股计划相关事项的核查意见》，同意公司实施本次员工持股计划。

2025 年 5 月 13 日，公司在北交所披露平台（www.bse.cn）披露《上海市金茂律师事务所关于创远信科（上海）技术股份有限公司 2025 年员工持股计划（草案）之法律意见书》，公司具备实施本次员工持股计划的主体资格，本次员工持股计划符合相关规定。

2025 年 5 月 16 日，公司召开 2024 年年度股东会审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》、《关于提请公司股东会授权董事会办理公司 2025 年员工持股计划有关事宜的议案》，同意公司实施本次员工持股计划并授权董事会办理相关事宜。

2025 年 5 月 27 日，公司召开 2025 年员工持股计划第一次持有人会议审议通过《关于设立创远信科（上海）技术股份有限公司 2025 年员工持股计划管理委员会的议案》、《关于选举创远信科（上海）技术股份有限公司 2025 年员工持股计划管理委员会委员的议案》、《关于授权创远信科（上海）技术股份有限公司 2025 年员工持股计划管理委员会办理本次员工持股计划相关事宜的议案》。

2025 年 6 月 25 日，公司在北交所披露平台（www.bse.cn）披露《关于 2025 年员工持股计划完成股票非交易过户的公告》（公告编号：2025-045），完成将“创远信科（上海）技术股份有限公司回购专用证券账户”所持有的 1,513,803 股公司股票已以非交易过户方式过户至“创远信科（上海）技术股份有限公司—2025 年员工持股计划”专用证券账户。

2026 年 8 月 7 日，公司召开第八届董事会第七次会议、第八届独立董事第七次专门会议，审议通过了《关于公司 2025 年员工持股计划锁定期届满暨解锁条件成就的议案》。鉴于公司 2025 年员工持股计划锁定期已届满，并完成公司层面业绩考核及个人层面绩效考核均已达成，本员工持股计划于 2026 年 8 月 12 日已经解除限售。

（七） 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺主体	承诺开始	承诺结束	承诺来源	承诺类	承诺具体内容	承诺履
------	------	------	------	-----	--------	-----

	日期	日期		型		行情况
公司	2026 年 6 月 5 日	-	重大资产重组	资金占用承诺	本次交易完成后，上市公司将对标的公司采取切实有效管控措施，若本次交易涉及的责任主体发生资金占用行为，有权追究其责任。	正在履行中
实际控制人或控股股东	2026 年 6 月 5 日	-	重大资产重组	资金占用承诺	本次交易完成后，上市公司将对标的公司采取切实有效管控措施，若本次交易涉及的责任主体发生资金占用行为，有权追究其责任。	正在履行中
重组交易方：冯跃军、吉红霞、创远电子、冠至沁和、长沙矢量和、上海优奇朵	2026 年 6 月 5 日	-	重大资产重组	资金占用承诺	本人/本公司/本企业自成为微宇天导股东或实际控制人之日起至本函出具日及本函出具后，本人/本公司（包括关联方）未在任何时间以任何方式/形式占用微宇天导、湖南卫导的资金。	正在履行中
其他：刘思慧、张勇虎	2026 年 6 月 5 日	-	重大资产重组	资金占用承诺	本人自在微宇天导和/或湖南卫导任职之日以来，同时，自本人成为微宇天导股东（无论直接或间接）之日以来，除已在本次交易所涉相关申报文件中做出披露外，本人（包括本人关联方）未在其他时间以任何方式/形式占用微宇天导、湖南卫导的资金。且，本人关于资金占用的披露是真实、准确和完整的。	正在履行中
其他：戴志春、曹马健、李琼	2026 年 6 月 5 日	-	重大资产重组	资金占用承诺	本人自于微宇天导和/或湖南卫导任职之日以来，同时，自本人成为微宇天导股东（无论直接或间接）（若适用）之日以来，本人（包括本人关联方）未在任何时间以任何方式/形式占用微宇天导、湖南卫导的资金。	正在履行中
其他：刘思慧	2026 年 6 月 5 日	-	重大资产重组	同业竞争承诺	自本承诺函出具之日起，本人及本人直接或间接控制的企业不会直接或间接以任何方式（包括但不限于：独资、合资、合作和联营；兼职；提供技术支持等）从	正在履行中

					事或参与任何与上市公司、标的公司及其各自子公司构成或可能构成竞争的产品研发、生产、销售或类似业务。	
--	--	--	--	--	---	--

承诺事项详细情况：

已披露的承诺事项均不存在超期未履行完毕的情形，承诺人均正常履行承诺事项，不存在违反承诺的情形。

（1）公司重大资产重组作出的承诺事项，具体内容详见公司于 2026 年 6 月 5 日在北交所指定披露平台（www.bse.cn）上披露的《创远信科（上海）技术股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》（二次修订稿）（公告编号：2026-078）“第一节本次交易概况六、本次交易相关方作出的重要承诺”。

（2）正在履行的其他承诺，详见公司《公开发行说明书》“重大事项提示”。

（八） 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
房屋	固定资产	抵押	136,312,558.06	10.21%	借款
土地使用权	无形资产	抵押	37,431,395.23	2.80%	借款
知识产权	无形资产	质押	-	-	借款
总计	-	-	173,743,953.29	13.01%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

公司子公司创远基石因发展需要，以房屋、土地使用权为抵押物向中信银行股份有限公司上海分行申请抵押借款，符合公司发展需要，不会对公司生产经营产生重大不利影响。

公司因经营发展需要，以知识产权向中国工商银行股份有限公司上海市松江支行申请质押借款，本次质押借款有利于公司知识产权的转化运用，符合公司发展需要，不会对公司生产经营产生重大不利影响。

（九） 重大合同及其履行情况
1、基本情况

公司控股子公司创远基石于 2023 年 6 月 30 日与上海建工二建集团有限公司签署《上海创远基石企业发展有限公司新建生产及辅助用房项目一期施工总承包工程合同》。

2、审批情况

公司于 2023 年 5 月 30 日召开第七届董事会第四次会议、第七届监事会第四次会议审议通过《关于控股子公司拟签订重要合同的议案》，本次合同签署不属于《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组情形，于 2023 年 7 月 1 日完成对该合同的备案。

3、合同具体内容

上海建工二建集团有限公司承担上海创远基石企业发展有限公司新建生产及辅助用房项目一期施工总承包工程所涉及的所有工程施工及工程管理工作，合同总金额不超过 2.15 亿元。

截止本报告披露之日，合同正常履行中，建设工程已经完成，正在办理合同结算相关工作。

第五节 股份变动和融资

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	101,622,222	71.14%	2,328,128	103,950,350	72.77%
	其中：控股股东、实际控制人	20,474,664	14.33%	-	20,474,664	14.33%
	董事、高管	462,907	0.32%	57,037	519,944	0.36%
	核心员工	656,155	0.46%	79,467	735,622	0.51%
有限售条件股份	有限售股份总数	41,218,286	28.86%	-2,328,128	38,890,158	27.23%
	其中：控股股东、实际控制人	29,003,244	20.30%	-	29,003,244	20.30%
	董事、高管	1,388,725	0.97%	171,113	1,559,838	1.09%
	核心员工	1,785,875	1.25%	-175,337	1,610,538	1.13%
总股本		142,840,508	-	0	142,840,508	-
普通股股东人数		9,341				

股本结构变动情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有限售股份数量	期末持有无限售股份数量
1	创远电子	境内非国有法人	38,762,632	-	38,762,632	27.14%	26,303,215	12,459,417
2	陈忆元	境内自然人	8,915,364	-	8,915,364	6.24%	6,686,523	2,228,841
3	吉红霞	境内自然人	7,115,238	-	7,115,238	4.98%	-	7,115,238
4	冯跃军	境内自然人	3,600,038	-	3,600,038	2.52%	2,700,029	900,009
5	天星江山	境内非国有法人	2,197,000	-	2,197,000	1.54%	-	2,197,000
6	创远 2025 年 员工持股计划	其他	1,513,803	-	1,513,803	1.06%	1,513,803	-
7	陈向民	境内自然人	1,353,082	-	1,353,082	0.95%	1,014,812	338,270
8	张志强	境内自然人	667,859	392,141	1,060,000	0.74%	-	1,060,000
9	李锦海	境内自然人	930,267	-	930,267	0.65%	-	930,267
10	郑友满	境内自然人	-	760,958	760,958	0.53%	-	760,958
合计		-	65,055,283	1,153,099	66,208,382	46.35%	38,218,382	27,990,000
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明： 冯跃军、吉红霞夫妇为创远电子及公司的实际控制人，其他股东间无关联关系。								

持股 5%以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

☐ 适用 ☒ 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

前十名无限售条件股东情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	创远电子	12,459,417
2	吉红霞	7,115,238
3	陈忆元	2,228,841
4	天星江山	2,197,000
5	张志强	1,060,000
6	李锦海	930,267
7	冯跃军	900,009
8	郑友满	760,958
9	张秀利	747,127
10	#刘海云	729,990

二、 控股股东、实际控制人变化情况

☐ 适用 ☒ 不适用

是否存在实际控制人：

☒ 是 ☐ 否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	49,477,908
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	34.64%

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、 报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情

☐ 适用 ☒ 不适用

(2) 定向发行情

☐ 适用 ☒ 不适用

募集资金使用详细情况：

不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、 存续至中期报告批准报出日的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

六、 存续至本期的可转换公司债券情况

☐适用 ☒不适用

七、 权益分派情况

☐适用 ☒不适用

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

☒是 ☐否

中期财务会计报告审计情况：

☐适用 ☒不适用

八、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第六节 董事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、董事、高级管理人员情况

（一）基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
冯跃军	董事长	男	1965 年 2 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
陈向民	副董事长、 总裁	男	1969 年 5 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
张涵	董事	男	1964 年 2 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
王英	董事	女	1971 年 12 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
胡仁昱	独立董事	男	1964 年 11 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
朱伏生	独立董事	男	1974 年 8 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
钱国良	独立董事	男	1971 年 2 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
陈爽	副总裁	男	1970 年 9 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
于磊	副总裁	男	1972 年 5 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
王志	副总裁	男	1982 年 9 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
王小磊	财务总监、 董事会秘书	女	1980 年 2 月	2026 年 3 月 2 日	2029 年 3 月 1 日
董事会人数：					7
高级管理人员人数：					5

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事、高级管理人员相互间不存在关联关系，与控股股东、实际控制人之间也不存在关联关系。

（二）持股情况

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
冯跃军	董事长	3,600,038	-	3,600,038	2.52%	-	-	900,009
陈向民	副董事长、 总裁	1,353,082	-	1,353,082	0.95%	-	-	338,270
张涵	董事	-	-	-	-	-	-	-
王英	董事	-	-	-	-	-	-	-
胡仁昱	独立董事	-	-	-	-	-	-	-
朱伏生	独立董事	-	-	-	-	-	-	-
钱国良	独立董事	-	-	-	-	-	-	-
陈爽	副总裁	228,150	-	228,150	0.16%	-	-	57,037
于磊	副总裁	228,150	-	228,150	0.16%	-	-	57,037
王志	副总裁	135,200	-	135,200	0.09%	-	-	33,800
王小磊	财务总监、 董事会秘书	135,200	-	135,200	0.09%	-	-	33,800
合计	-	5,679,820	-	5,679,820	3.97%	0	0	1,419,953

（三） 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☒ 是 ☐ 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

☒适用 ☐不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因	备注
饶钢	独立董事	离任	无	换届	
胡仁昱	无	新任	独立董事	换届	
陈爽	研发总监、首席科学家	新任	副总裁	换届	

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☒适用 ☐不适用

1、胡仁昱先生介绍

胡仁昱先生，1964 年 11 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后毕业于上海师范大学、香港中文大学、东北财经大学，博士研究生，教授。1986 年 7 月至 1993 年 12 月，任上海建峰职业技术学院（现上海城建职业学院）讲师；1994 年 1 月至 2024 年 11 月，任华东理工大学教授；2021 年 4 月至今，任上海贝岭股份有限公司独立董事；2021 年 9 月至今，任香溢融通控股集团股份有限公司独立董事；2024 年 12 月至今，任华东理工大学荣休教授；2026 年 3 月至今，任公司独立董事。

胡仁昱先生是财政部聘任的会计信息化委员会咨询专家，国标委会计信息化标准委员会委员，中国会计学会理事，中国成本研究会理事，中国会计学会工科院校分会常务理事、会计信息化专委会委员，华东地区 Mpacc 协作联盟秘书长，长三角研究生论坛秘书长。

2、陈爽先生介绍

陈爽先生，1970 年 9 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，先后毕业于电子科技大学、合肥工业大学，硕士研究生学历，高级工程师。1993 年 7 月至 2010 年 9 月，任中国电子科技集团公司第四十一研究所高级工程师；2010 年 10 月至今，任公司研发总监、首席科学家；2019 年 1 月至 2025 年 9 月，任公司监事会主席、职工监事；2026 年 3 月至今，任公司副总裁。

陈爽先生是上海无线通信测试仪器工程技术研究中心主任，中国电子测量仪器标准化技术委员会委员，上海市松江区领军人才，TD 产业联盟无线通信仪表专业委员会委员，东南大学和东华大学专业学位研究生校外指导教师。从事无线通信和射频/微波测试及仪表行业三十余年，开发多款自主知识产权的高端测试仪表。主持国家重大专项 3 项，上海市重大项目 2 项。独著/合著发表学术论文十余篇，合著出版专业书籍 2 项，中国发明专利二十余项和 PCT 国际专利 2 项。个人获省部级一等奖 2 项、二等奖 1 项、三等奖 3 项。

(四) 股权激励情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
技术人员	149	11	13	147
销售人员	33	4	6	31
生产人员	15	7	2	20
管理人员	15	2	-	17
行政人员	22	2	1	23
财务人员	9	1	1	9
员工总计	243	27	23	247

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	2	2
硕士	53	56
本科	156	156
专科	15	15
专科以下	17	18
员工总计	243	247

(二) 核心人员（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☒ 适用 ☐ 不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	126	-	5	121

核心人员的变动情况：

报告期内核心员工减少 5 人，报告期内核心人员变动不会对公司生产经营产生重大不利影响。

三、 报告期后更新情况

☐ 适用 ☒ 不适用

第七节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

（一） 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五（一）	93,160,236.42	139,054,240.83
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	五（二）	48,465,194.52	70,237,879.44
衍生金融资产			
应收票据	五（三）	652,607.68	240,570.00
应收账款	五（四）	48,284,005.41	51,659,455.31
应收款项融资	五（五）	565,000.00	
预付款项	五（六）	4,912,173.74	4,214,771.62
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五（七）	3,207,500.64	3,489,779.45
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（八）	122,475,019.61	117,164,409.99
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	五（九）	18,703,848.48	14,644,033.83
流动资产合计		340,425,586.50	400,705,140.47
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	五（十）	8,869,071.39	10,088,109.75
其他权益工具投资	五（十一）	8,000,000.00	2,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			-
固定资产	五（十二）	279,775,079.13	272,177,965.89
在建工程	五（十三）	403,072.56	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五（十四）	1,067,183.28	1,126,209.95

无形资产	五（十五）	370,456,512.85	402,045,054.21
其中：数据资源			
开发支出	五（十六）	258,087,855.50	223,325,740.56
其中：数据资源			
商誉			-
长期待摊费用	五（十八）	109,037.42	145,751.60
递延所得税资产	五（十九）	67,957,493.44	58,789,592.25
其他非流动资产			
非流动资产合计		994,725,305.57	969,698,424.21
资产总计		1,335,150,892.07	1,370,403,564.68
流动负债：			
短期借款	五（二十）	45,826,529.09	45,849,490.83
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	五（二十一）	7,075,371.01	14,454,856.91
应付账款	五（二十二）	86,897,871.88	74,695,899.08
预收款项			
合同负债	五（二十三）	15,613,844.80	16,799,954.69
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五（二十四）	8,347,338.77	10,868,585.43
应交税费	五（二十五）	965,907.44	1,154,261.01
其他应付款	五（二十六）	1,146,873.34	28,048,865.92
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五（二十七）	10,256,430.66	9,403,880.85
其他流动负债	五（二十八）	2,029,799.82	2,183,994.09
流动负债合计		178,159,966.81	203,459,788.81
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五（二十九）	122,688,049.95	118,547,432.92
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五（三十）	259,061.74	447,382.11
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五（三十一）	265,268,275.19	271,337,438.39
递延所得税负债	五（十九）	1,623,957.23	1,788,610.73
其他非流动负债			
非流动负债合计		389,839,344.11	392,120,864.15

负债合计		567,999,310.92	595,580,652.96
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（三十二）	142,840,508.00	142,840,508.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（三十三）	306,603,207.04	303,400,394.94
减：库存股	五（三十四）	1,515,526.22	15,358,924.13
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（三十五）	40,398,313.38	40,398,313.38
一般风险准备			
未分配利润	五（三十六）	262,593,908.64	287,025,704.21
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		750,920,410.84	758,305,996.40
少数股东权益		16,231,170.31	16,516,915.32
所有者权益（或股东权益）合计		767,151,581.15	774,822,911.72
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,335,150,892.07	1,370,403,564.68

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		77,402,152.71	128,356,545.81
交易性金融资产		45,451,715.07	60,226,372.60
衍生金融资产			
应收票据		652,607.68	240,570.00
应收账款	十六（一）	45,982,657.13	50,719,597.26
应收款项融资			
预付款项		4,482,578.58	3,611,266.46
其他应收款	十六（二）	7,068,836.29	7,396,115.10
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		121,472,447.11	116,912,042.45
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		7,084,411.85	3,441,490.79
流动资产合计		309,597,406.42	370,904,000.47
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	十六（三）	80,518,549.10	81,630,487.46
其他权益工具投资		8,000,000.00	2,000,000.00

其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		139,339,620.95	129,469,005.64
在建工程		403,072.56	-
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		22,832,078.73	25,459,737.98
无形资产		333,348,852.72	364,556,333.19
其中：数据资源			
开发支出		259,104,118.46	223,728,515.25
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		109,037.42	145,751.60
递延所得税资产		69,449,918.20	61,097,146.65
其他非流动资产			
非流动资产合计		913,105,248.14	888,086,977.77
资产总计		1,222,702,654.56	1,258,990,978.24
流动负债：			
短期借款		45,025,788.87	45,029,012.50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		7,075,371.01	14,454,856.91
应付账款		82,940,455.23	65,178,174.12
预收款项			
合同负债		15,249,986.48	16,795,767.23
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		7,476,660.29	9,626,104.13
应交税费		84,420.88	87,147.18
其他应付款		1,091,509.78	27,955,561.92
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		6,105,686.03	6,395,793.90
其他流动负债		1,982,498.24	2,183,449.72
流动负债合计		167,032,376.81	187,705,867.61
非流动负债：			
长期借款			-
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		16,996,239.71	19,686,390.52
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		259,968,275.19	266,037,438.39
递延所得税负债		4,888,691.55	5,438,467.34
其他非流动负债			
非流动负债合计		281,853,206.45	291,162,296.25
负债合计		448,885,583.26	478,868,163.86

所有者权益（或股东权益）：			
股本		142,840,508.00	142,840,508.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		304,887,872.33	301,685,060.23
减：库存股		1,515,526.22	15,358,924.13
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		40,649,662.20	40,649,662.20
一般风险准备			
未分配利润		286,954,554.99	310,306,508.08
所有者权益（或股东权益）合计		773,817,071.30	780,122,814.38
负债和所有者权益（或股东权益）合计		1,222,702,654.56	1,258,990,978.24

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
一、营业总收入		76,133,110.73	111,175,304.51
其中：营业收入	五（三十七）	76,133,110.73	111,175,304.51
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		119,756,454.19	124,382,857.51
其中：营业成本	五（三十七）	44,893,912.66	49,278,592.69
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五（三十八）	559,866.39	196,849.80
销售费用	五（三十九）	8,994,299.40	8,747,392.10
管理费用	五（四十）	13,498,389.53	12,293,412.86
研发费用	五（四十一）	50,062,800.79	52,470,640.74
财务费用	五（四十二）	1,747,185.42	1,395,969.32
其中：利息费用		1,818,523.62	1,629,740.57
利息收入		86,029.86	245,410.04
加：其他收益	五（四十三）	14,500,300.81	14,804,520.94
投资收益（损失以“-”号填列）	五（四十四）	-186,276.24	235,771.52
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,219,038.36	-575,367.24
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）			

列)			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	五（四十五）	-172,684.92	12,000.01
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（四十六）	-1,689,165.45	-1,185,828.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（四十七）		151,140.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-31,171,169.26	810,052.02
加：营业外收入	五（四十八）	-	-
减：营业外支出		110,003.82	110,077.63
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-31,281,173.08	699,974.39
减：所得税费用	五（四十九）	-10,848,847.74	-4,989,660.53
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-20,432,325.34	5,689,634.92
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-20,432,325.34	5,689,634.92
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益		-285,745.01	-625,646.32
2. 归属于母公司所有者的净利润		-20,146,580.33	6,315,281.24
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-20,432,325.34	5,689,634.92
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-20,146,580.33	6,315,281.24
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-285,745.01	-625,646.32
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.14	0.04

(二) 稀释每股收益 (元/股)		-0.14	0.04
------------------	--	-------	------

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
一、营业收入	十六（四）	72,300,580.83	108,842,362.55
减：营业成本	十六（四）	45,394,230.99	51,551,407.69
税金及附加		47,591.07	61,033.98
销售费用		8,402,517.06	8,315,403.43
管理费用		12,699,540.69	9,270,779.75
研发费用		46,819,356.22	49,101,062.02
财务费用		718,919.42	654,956.92
其中：利息费用		792,917.22	874,135.84
利息收入		82,653.17	226,926.12
加：其他收益		14,352,962.70	14,351,324.59
投资收益（损失以“-”号填列）	十六（五）	-236,824.57	3,126,458.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,219,038.36	-575,367.24
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）		-174,657.53	9,369.87
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-1,675,658.16	-1,179,177.27
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-	86,378.91
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-29,515,752.18	6,282,073.58
加：营业外收入			
减：营业外支出		110,003.82	110,001.73
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-29,625,756.00	6,172,071.85
减：所得税费用		-10,559,018.15	-5,016,544.56
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-19,066,737.85	11,188,616.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-19,066,737.85	11,188,616.41
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			

1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-19,066,737.85	11,188,616.41
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2026年1-6月	2025年1-6月
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		82,832,237.16	127,862,462.14
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金	五（五十）	15,210,830.85	57,914,597.29
经营活动现金流入小计		98,043,068.01	185,777,059.43
购买商品、接受劳务支付的现金		52,883,307.74	34,536,812.80
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		24,166,802.85	25,721,191.63
支付的各项税费		2,862,034.85	2,570,232.35
支付其他与经营活动有关的现金	五（五十）	27,104,236.85	46,770,997.69
经营活动现金流出小计		107,016,382.29	109,599,234.47
经营活动产生的现金流量净额		-8,973,314.28	76,177,824.96
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		-	125,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	五（五十）	304,119,762.12	879,823,138.76
投资活动现金流入小计		304,119,762.12	879,948,138.76
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		47,683,629.68	133,859,436.73
投资支付的现金		6,000,000.00	-
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五（五十）	281,487,000.00	924,272,000.00
投资活动现金流出小计		335,170,629.68	1,058,131,436.73
投资活动产生的现金流量净额		-31,050,867.56	-178183297.97
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		-	130,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		-	130,000.00
取得借款收到的现金		55,215,617.03	126,327,271.02
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五（五十）	-	15,259,134.24
筹资活动现金流入小计		55,215,617.03	141,716,405.26
偿还债务支付的现金		50,365,000.00	94,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		6,103,539.21	1,722,483.55
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五（五十）	1,847,882.95	1,851,164.68
筹资活动现金流出小计		58,316,422.16	97,573,648.23
筹资活动产生的现金流量净额		-3,100,805.13	44,142,757.03
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额	五（五十一）	-43,124,986.97	-57,862,715.98
加：期初现金及现金等价物余额		133,893,135.57	171,868,052.27
六、期末现金及现金等价物余额		90,768,148.60	114,005,336.29

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2026 年 1-6 月	2025 年 1-6 月
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		80,129,793.45	125,196,925.45
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		15,085,346.11	50,775,321.22
经营活动现金流入小计		95,215,139.56	175,972,246.67
购买商品、接受劳务支付的现金		57,473,876.71	38,294,323.52
支付给职工以及为职工支付的现金		19,099,195.44	20,694,456.87
支付的各项税费		1,549,612.09	1,749,615.68

支付其他与经营活动有关的现金		26,485,302.00	46,513,306.82
经营活动现金流出小计		104,607,986.24	107,251,702.89
经营活动产生的现金流量净额		-9,392,846.68	68,720,543.78
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		-	3,000,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		-	125,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	-
收到其他与投资活动有关的现金		287,569,213.79	805,713,825.96
投资活动现金流入小计		287,569,213.79	808,838,825.96
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		38,242,713.65	69,390,980.79
投资支付的现金		6,000,000.00	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		271,987,000.00	840,272,000.00
投资活动现金流出小计		316,229,713.65	909,662,980.79
投资活动产生的现金流量净额		-28,660,499.86	-100,824,154.83
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		45,000,000.00	64,950,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		-	15,259,134.24
筹资活动现金流入小计		45,000,000.00	80,209,134.24
偿还债务支付的现金		45,000,000.00	93,800,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,745,312.46	740,501.38
支付其他与筹资活动有关的现金		5,387,516.66	1,150,583.68
筹资活动现金流出小计		55,132,829.12	95,691,085.06
筹资活动产生的现金流量净额		-10,132,829.12	-15,481,950.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-	-
五、现金及现金等价物净增加额		-48,186,175.66	-47,585,561.87
加：期初现金及现金等价物余额		123,196,240.55	154,038,587.93
六、期末现金及现金等价物余额		75,010,064.89	106,453,026.06

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

(七) 合并股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2026 年半年度												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	142,840,508.00				303,400,394.94	15,358,924.13			40,398,313.38		287,025,704.21	16,516,915.32	774,822,911.72
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	142,840,508.00				303,400,394.94	15,358,924.13			40,398,313.38		287,025,704.21	16,516,915.32	774,822,911.72
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					3,202,812.10	-13,843,397.91					-24,431,795.57	-285,745.01	-7,671,330.57
(一) 综合收益总额											-20,146,580.33	-285,745.01	-20,432,325.34
(二) 所有者投入和减少资本					3,202,812.10	-13,843,397.91							17,046,210.01
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,533,196.69								4,533,196.69
4. 其他					-1,330,384.59	-13,843,397.91							12,513,013.32
(三) 利润分配											-4,285,215.24		-4,285,215.24
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配											-4,285,215.24		-4,285,215.24

4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本期期末余额	142,840,508.00				306,603,207.04	1,515,526.22			40,398,313.38		262,593,908.64	16,231,170.31	767,151,581.15

上期情况

单位：元

项目	2025 年半年度												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	142,840,508.00				302,845,285.03	19,442,441.89			40,398,313.38		290,686,170.65	16,391,669.85	773,719,505.02
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													

其他													
二、本年期初余额	142,840,508.00				302,845,285.03	19,442,441.89			40,398,313.38		290,686,170.65	16,391,669.85	773,719,505.02
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					3,995,261.73	-4,083,517.76					-826,744.16	-495,646.32	6,756,389.01
（一）综合收益总额											6,315,281.24	-625,646.32	5,689,634.92
（二）所有者投入和减少资本					3,995,261.73	-4,083,517.76						130,000.00	8,208,779.49
1. 股东投入的普通股												130,000.00	130,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本					-4,183,307.65								-4,183,307.65
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,149,088.36	-4,083,517.76							9,232,606.12
4. 其他					3,029,481.02								3,029,481.02
（三）利润分配											-7,142,025.40		-7,142,025.40
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											-7,142,025.40		-7,142,025.40
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													

(六) 其他													
四、本期期末余额	142,840,508.00				306,840,546.76	15,358,924.13			40,398,313.38		289,859,426.49	15,896,023.53	780,475,894.03

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

(八) 母公司股东权益变动表

本期情况

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	142,840,508.00				301,685,060.23	15,358,924.13			40,649,662.20		310,306,508.08	780,122,814.38
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	142,840,508.00				301,685,060.23	15,358,924.13			40,649,662.20		310,306,508.08	780,122,814.38
三、本期增减变动金额 (减少以“－”号填列)					3,202,812.10	-13,843,397.91					-23,351,953.09	-6,305,743.08
(一) 综合收益总额											-19,066,737.85	-19,066,737.85
(二) 所有者投入和减少资本					3,202,812.10	-13,843,397.91						17,046,210.01
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额					4,533,196.69							4,533,196.69
4. 其他					-1,330,384.59	-13,843,397.91						12,513,013.32
(三) 利润分配											-4,285,215.24	-4,285,215.24
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配											-4,285,215.24	-4,285,215.24
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	142,840,508.00				304,887,872.33	1,515,526.22		40,649,662.20		286,954,554.99	773,817,071.30

上期情况

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	142,840,508.00				301,129,950.32	19,442,441.89			40,649,662.20		320,939,951.43	786,117,630.06
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	142,840,508.00				301,129,950.32	19,442,441.89			40,649,662.20		320,939,951.43	786,117,630.06
三、本期增减变动金额 （减少以“－”号填列）					3,995,261.73	-4,083,517.76					4,046,591.01	12,125,370.50
（一）综合收益总额											11,188,616.41	11,188,616.41
（二）所有者投入和减少资本					3,995,261.73	-4,083,517.76						8,078,779.49
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本					-4,183,307.65							-4,183,307.65
3. 股份支付计入所有者权益的金额					5,149,088.36	-4,083,517.76						9,232,606.12
4. 其他					3,029,481.02							3,029,481.02
（三）利润分配											-7,142,025.40	-7,142,025.40

1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配											-7,142,025.40	-7,142,025.40
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	142,840,508.00				305,125,212.05	15,358,924.13			40,649,662.20		324,986,542.44	798,243,000.56

法定代表人：冯跃军

主管会计工作负责人：王小磊

会计机构负责人：王小磊

三、 财务报表附注

（一） 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☒ 是 ☐ 否	财务报表附注五（三十六）
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☒ 是 ☐ 否	财务报表附注五（十六）
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	

附注事项索引说明：

无

（二） 财务报表附注

创远信科（上海）技术股份有限公司

财务报表附注

2026 年半年度

一、公司基本情况

创远信科（上海）技术股份有限公司（以下简称公司或本公司），曾用名上海创远信息技术股份有限公司、上海创远仪器技术股份有限公司，系由上海创远电子设备有限公司、吉红霞、徐纬亮、刘谷燕与陈为群共同投资组建的有限公司，于2005年8月9日在上海市工商局登记注册，取得注册号为91310000778930516R的《企业法人营业执照》。公司注册地：上海市松江区泗泾镇高技路205弄7号1层110室，6层、7层、8层、9层。法定代表人：冯跃军。公司现有注册资本为人民币14,284.0508万元，总股本为14,284.0508万股，每股面值人民币1元。

本公司属仪器仪表制造业。主要经营活动为：从事无线通信电子产品专业领域内的技术开发、技术转让、技术咨询和技术服务，仪器仪表的制造和销售，通信设备、电子测量仪器、移动通信设备、终端测试设备、导航终端、计算机软硬件、信息安全设备、集成电路芯片及产品的销售，卫星技术综合应用系统集成、卫星导航服务，软件开发、信息系统集成服务，仪器仪表租赁和修理，计算机及通讯设备租赁，国内贸易代理，进出口代理，货物进出口，技术进出口。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

本财务报表及财务报表附注已于 2026 年 8 月 20 日经公司董事会会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

（一）编制基础

本公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2023 年修订）》的披露规定编制财务报表。

（二）持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况。

三、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对应收款项减值、存货跌价准备计提、固定资产折旧、无形资产摊销、收入确认等交易和事项制定了若干具体会计政策和会计估计，具体会计政策参见本附注“主要会计政策和会计估计——应收账款”、“主要会计政策和会计估

计——应收款项融资”、“主要会计政策和会计估计——其他应收款”、“主要会计政策和会计估计——存货”、“主要会计政策和会计估计——固定资产”、“主要会计政策和会计估计——无形资产”、“主要会计政策和会计估计——收入”等相关说明。

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

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

(四) 记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。

(五) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
重要的在建工程	500 万人民币
重要的非全资子公司	非全资子公司收入金额占集团总收入 $\geq 10\%$
重要的全资子公司	对净利润影响达 10%以上且大于 500 万元的全资子公司
重要的联营企业	对净利润影响达 10%以上且大于 500 万元的联营企业
重要的资本化研发项目	500 万人民币
重要的应收账款	占应收账款账面余额 10%以上且大于净资产 1%的款项
重要的合同负债	占合同负债账面余额 10%以上且大于 500 万元的款项
重要的应付账款	占应付账款账面余额 10%以上且大于净资产 1%的款项
重要的预付账款	占预付账款账面余额 10%以上且大于 500 万元的款项
重要的其他应收款	占其他应收款账面余额 10%以上且大于 500 万元的款项
重要的其他应付款	占其他应付款账面余额 10%以上且大于 500 万元的款项

(六) 现金及现金等价物的确定标准同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

1. 同一控制下企业合并的会计处理

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

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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

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

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据企业会计准则判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。多次交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：（1）这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；（2）这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；（3）一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；（4）一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

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

进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益或留存收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

(七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1. 控制的判断标准及合并范围

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

2. 合并报表的编制方法

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

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

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

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

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

3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

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

不足冲减的，调整留存收益。

4. 丧失控制权的处置子公司股权

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

5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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

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

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

（八）合营安排分类及共同经营会计处理办法

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

合营企业，是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。本公司对合营企业的投资采用权益法核算，按照本附注“主要会计政策和会计估计——长期股权投资”中“权益法核算的长期股权投资”所述的会计政策处理。

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

1. 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
2. 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；

3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
4. 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
5. 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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

(九) 现金及现金等价物的确定标准

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

(十) 外币业务折算和外币报表的折算

1. 外币交易业务

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

2. 外币货币性项目和非货币性项目的折算方法

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

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

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

(十一) 金融工具

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

1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法

（1）金融资产和金融负债的确认和初始计量

本公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买金融资产

的，本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的应收账款，按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法确定的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1）以摊余成本计量的金融资产

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

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

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

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

本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入，但下列情况除外：①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系，应转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2) 情形外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

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

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

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

该类金融负债按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融资产转移的确认依据及计量方法”所述的方法进行计量。

3) 财务担保合同

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

不属于上述 1) 或 2) 情形的财务担保合同，在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照本附注“主要会计政策和会计估计——收入”所述的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

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

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

(4) 权益工具

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

金融负债与权益工具的区分：

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

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

2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

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

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

若本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且保留了对该金融资产

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

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

3. 金融负债终止确认条件

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

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

4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”。

5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融负债的分类和后续计量”所述的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用

损失金额计量损失准备。

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

除上述计量方法以外的金融工具，本公司按照一般方法计量损失准备，在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果金融资产自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具，本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

6. 金融资产和金融负债的抵销

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

(十二) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。

本公司采用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，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者

产生经济利益的能力，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中有类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等；第三层次输入值，是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

(十三) 应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的银行
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照实现销售的日期起计算应收票据账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

(十四) 应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
合并范围内关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照实现销售的日期起计算应收账款账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

(十五) 应收款项融资

1. 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照实现销售的日期起计算应收款项融资账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

(十六) 其他应收款

1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日，按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试，并估计预期信用损失；将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合，参考历史信用损失经验，结合当前状况并考虑前瞻性信息，在组合基础上估计预期信用损失。

2. 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

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
合并范围内关联方组合	应收本公司合并范围内关联方款项
押金保证金、备用金、代扣代缴款组合	应收押金、保证金、备用金、代扣代缴款

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

公司按照其他应收款形成的日期起计算账龄。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显的其他应收款单独进行减值测试。

(十七) 存货

1. 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

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

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

(3) 企业发出存货的成本计量采用移动加权平均法。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

包装物按照一次转销法进行摊销。

(5) 存货的盘存制度为永续盘存制。

2. 存货跌价准备

(1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量。存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响，除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外，本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定，其中：

1) 产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；

2) 需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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

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

(十八) 长期股权投资

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

1. 共同控制和重大影响的判断标准

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

重大影响，是指对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

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

足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

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

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

采用权益法核算的长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额应当计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后，被投资单位采用的会计政策及会计期间与公司不一致的，按照公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资损益和其他综合收益等。按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

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

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

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

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

（1）权益法核算下的长期股权投资的处置

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的，处置后的剩余股权改按

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

（2）成本法核算下的长期股权投资的处置

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

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

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

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

（十九）固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产：（1）为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的；

（2）使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。与固定资产有关的后续支出，符合上述确认条件的，计入固定资产成本；不符合上述确认条件的，发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。对弃置时预计将产生较大费用的固定资产，预计弃置费用，并将其现值计入固定资产成本。

3. 固定资产的折旧方法

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益，则选择不同折旧率和折旧方法，分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下：

固定资产类别	折旧方法	折旧年限（年）	预计净残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	平均年限法	47.83	5.00	1.99
固定资产装修	平均年限法	10-15	5.00	6.33-9.50
专用设备	平均年限法	5-10	5.00	9.50-19.00
运输工具	平均年限法	5	5.00	19.00
电子及其他设备	平均年限法	5	5.00	19.00

说明：

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

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

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

4. 其他说明

（1）因开工不足、自然灾害等导致连续 3 个月停用的固定资产确认为闲置固定资产（季节性停用除外）。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。

（2）若固定资产处于处置状态，或者预期通过使用或处置不能产生经济利益，则终止确认，并停止折旧和计提减值。

（3）固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

（4）本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

(二十) 在建工程

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

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

3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
房屋及建筑物	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工；(2) 建设工程在达到预定设计要求，经勘察、设计、施工、监理等单位完成验收；(3) 经消防、国土、规划等外部部门验收；(4) 建设工程达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程实际造价按预估价值转入固定资产。
需安装调试的专用设备	(1) 相关设备及其他配套设施已安装完毕；(2) 设备经过调试可在一段时间内保持正常稳定运行；(3) 设备经过资产管理人员和使用人员验收。

(二十一) 借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

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

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

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

3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率（加权平均利率），计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额，在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用，在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，予以资本化；在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，计入当期损益。一般借款发生的辅助费用，在发生时计入当期损益。借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

(二十二) 无形资产

1. 无形资产的初始计量

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

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

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

2. 无形资产使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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

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

项目	预计使用寿命依据	期限（年）
软件	预计受益期限	5-10
专利权	预计受益期限	5-10
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

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

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计

不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理；预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

(1) 基本原则

内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。划分研究阶段和开发阶段的标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

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

(2) 具体标准

公司将科研项目区分为研究阶段和开发阶段，其中研究阶段主要从事项目的预研、可行性研究以及项目技术路线、技术方案和人员的计划安排，在项目完成前期技术研究后进行公司内部立项，通过公司内部立项后向归口单位申请相关科研项目。项目归口单位对公司的申请书等相关文件进行评审，专家组对项目的可行性研究及技术路线等方面进行评审，评审通过后给予立项批复或签署项目任务书。公司在通过立项评审或签署任务书后对科研项目进行实质性的开发工作，对项目进行实质性执行，此阶段发生的相关研发投入公司进行资本化处理。

(二十三) 长期资产减值

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产，存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值：

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

或者实现的营业利润（或者亏损）远远低于（或者高于）预计金额等；

7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，应当进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。公允价值的确定方法详见本附注“主要会计政策和会计估计——公允价值”；处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用；资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。

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

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

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认，在以后期间不予转回。

(二十四) 长期待摊费用

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

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

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

(二十五) 合同负债

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

(二十六) 职工薪酬

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

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

1. 短期薪酬的会计处理方法

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

2. 离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

3. 辞退福利的会计处理方法

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

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

4. 其他长期职工福利的会计处理方法

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

(二十七) 股份支付

1. 股份支付的种类

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

2. 权益工具公允价值的确定方法

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

3. 确认可行权权益工具最佳估计的依据

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

4. 股份支付的会计处理

（1）以权益结算的股份支付

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

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

（2）以现金结算的股份支付

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

（3）修改、终止股份支付计划

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

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额（将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积）。职工或者其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予权益工具用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对被授予的替代权益工具进行处理。

5. 涉及本公司合并范围内各企业之间、本公司与本公司实际控制人或其他股东之间或者本公司与本公司所在集团内其他企业之间的股份支付交易，按照《企业会计准则解释第4号》第七条集团内股份支付相关规定处理。

(二十八) 股份回购

因减少注册资本或奖励职工等原因收购本公司股份的，按实际支付的金额作为库存股处理，同时进行备查登记。如果将回购的股份注销，则将按注销股票面值和注销股数计算的股票面值总额与实际回购所支付的金额之间的差额冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减留存收益；如果将回购的股份奖励给本公司职工属于以权益结算的股份支付，于职工行权购买本公司股份收到价款时，转销交付职工的库存股成本和等待期内资本公积（其他资本公积）累计金额，同时，按照其差额调整资本公积（股本溢价）。

(二十九) 收入

1. 收入的总确认原则

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

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

（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建的商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

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

超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

2. 本公司收入的具体确认原则

销售商品：在货物交付到买方指定地点客户签收时确认收入的实现。

提供劳务：合同中明确在完工后组织验收并办理验收的，公司凭客户签署的验收文件为依据确认收入。

租赁仪器：根据合同约定，租期内公司将使用权让与承租人，依据合同分期确认租金收入。

(三十) 政府补助

1. 政府补助的分类

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

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为：

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

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

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

2. 政府补助的确认时点

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

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

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

(3) 相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，

因而可以合理保证其可在规定期限内收到；

(4) 根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

3. 政府补助的会计处理

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

本公司对政府补助采用的是总额法，具体会计处理如下：

与资产相关的政府补助确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益；相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

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

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期分以下情况进行会计处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

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

(三十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项；(3) 按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出，按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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

(1) 该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），

并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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

(1) 商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损），并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异；

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

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

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易（包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易，以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等），公司对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

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

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

(三十二) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控

制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

1. 作为承租方租赁的会计处理方法

（1）使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额）；发生的初始直接费用；为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

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

（2）租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权；根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。本公司采用租赁内含利率作为折现率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致；根据担保余值预计的应付金额发生变动；用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动。在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

（3）短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

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

（4）租赁变更

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

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

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

2. 作为出租方租赁的会计处理方法

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

本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债，本公司将该转租赁分类为经营租赁。

（1）经营租赁会计处理

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

（2）融资租赁会计处理

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附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”进行会计处理。未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

（三十三）重大会计判断和估计说明

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

1. 租赁的分类

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

2. 金融工具的减值

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

3. 存货跌价准备

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

4. 非金融非流动资产减值

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

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

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

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

5. 折旧和摊销

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

6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所

得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

7. 所得税

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

8. 公允价值计量

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

(三十四) 主要会计政策和会计估计变更说明

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

1. 重要会计政策变更

会计政策变更的内容和原因	备注
财政部于 2025 年 12 月 5 日发布《企业会计准则解释第 19 号》（财会[2025]32 号，以下简称“解释 19 号”），本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号的相关规定。	[注 1]
财政部于 2026 年 6 月 4 日发布《企业会计准则解释第 20 号》（财会[2026]7 号，以下简称“解释 20 号”），本公司自 2026 年 6 月 4 日起执行解释 20 号的相关规定。	[注 2]

[注 1]（1）关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理，解释 19 号规定，合并财务报表层面，购买方在其合并财务报表中确认被补偿项目的同时，应当确认补偿性资产，以与被补偿项目相同的基础计量，并需考虑管理层对其可收回性的估计，将预期无法收回的金额从补偿性资产入账价值中扣除。在后续每个资产负债表日，购买方应当按照与被补偿项目相同的基础并考虑合同对补偿金额的限制，对补偿性资产进行后续计量；被补偿项目账面价值发生变动的，相应调整补偿性资产的账面价值，并计入投资收益。对于未以公允价值进行后续计量的补偿性资产，还应单独再考虑管理层对补偿性资产可收回性的估计，将预期无法收回的金额计入投资收益。购买方收回、出售或以其他方式丧失对补偿性资产的权利时，应当终止确认该资产，所得价款等与补偿性资产账面价值之间存在差额的，应当计入投资收益。

个别财务报表层面，购买方在符合或有资产确认为资产的条件时，确认补偿性资产，同时冲减长期股权投资的初始投资成本。在后续每个资产负债表日，购买方应当按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》的规定，对补偿性资产进行后续计量，同时考虑合同对补偿金额的限制和管理层对补偿性资产可收回性的估计，将预期无法收回的金额计入投资收益。购买方收回、出售或以其他方式丧失对补偿性资产的权利时，应当终止确认该资产，所得价款等与补偿性资产账面价值之间存在差额的，应当计入投资收益。

购买方应当设置“补偿性资产”科目对补偿性资产进行会计核算，在资产负债表中对补偿性资产按

照流动性分别在“其他流动资产”和“其他非流动资产”项目中列示，并在财务报表附注中披露与补偿性资产相关的合同条款、金额、减值处理及其财务影响等信息。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理”的规定，该项会计政策变更对本期财务报表无重大影响，不涉及对以前年度的追溯调整。

(2) 本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于处置原通过同一控制下企业合并取得子公司时相关资本公积的会计处理”的规定。该项会计政策变更对本期财务报表无重大影响，不涉及对以前年度的追溯调整。

(3) 关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认，解释 19 号规定，企业采用电子支付系统以现金结算一项金融负债（或其一部分）的，仅当企业已启动付款指令并同时满足下列条件时，可选择在结算日之前将其终止确认：1) 企业没有实际能力撤回、停止或取消付款指令；2) 企业没有实际能力支取因付款指令而将用于结算的现金；3) 与电子支付系统相关的结算风险不重大。企业作出前述会计政策选择的，应将其应用于通过同一电子支付系统进行的所有结算。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认”的规定，该项会计政策变更对本期财务报表无重大影响，不涉及对以前年度的追溯调整。

(4) 关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露，解释 19 号规定，企业在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排一致时，可能需考虑利息的不同构成要素以及或有特征引起的合同现金流量变动。对于受与基本借贷风险和成本变动不直接相关的或有事项的发生或不发生影响、导致合同现金流量金额发生变动的合同条款，企业应披露对或有事项性质的定性描述、由这些合同条款导致的合同现金流量可能发生变动的定量信息、包含这些合同条款的金融资产的账面余额和金融负债的摊余成本。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露”的规定，该项会计政策变更对本期财务报表无重大影响，不涉及对以前年度的追溯调整。

(5) 关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露，解释 19 号规定，企业应当至少按类别披露指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资在报告期末的公允价值，以及其在报告期内的公允价值变动。其中，与报告期内终止确认的投资有关的变动额和与报告期末持有的投资有关的变动额应当分别披露。企业还应披露与报告期内终止确认的投资有关的计入权益的累计利得或损失的转出情况。

本公司自 2026 年 1 月 1 日起执行解释 19 号中“关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露”的规定，该规定仅涉及披露要求的变化，不影响前期确认和计量，无需追溯调整财务报表项目。

[注 2] (1) 关于金融资产合同现金流量特征的评估，解释 20 号规定，对于具有无追索权特征的金融资产，应当评估特定基础资产或其现金流量与该金融资产的合同现金流量之间的联系，并考虑债务人发行的次级债务或权益工具等其他合同安排的影响。如果金融资产的合同条款产生了其他现金流量或以一种与代表本金和利息的支付不一致的方式限制了现金流量，则该金融资产不符合本金加利息的合同现金流量特征。

在某些具有无追索权特征的交易中，发行人通过多个合同挂钩工具形成“瀑布支付结构”，按顺序分配金融工具基础池的现金流量，引发了信用风险集中，并导致基础资产的现金短缺在不同分级持有人间不成比例分配。在这类交易中，各分级持有人应当适用合同挂钩工具的分类要求，而不适用具有无追索权特征的金融资产的分类要求。某些包含多项债务工具的交易，形式上可能具有合同挂钩工具的特征，但实质上是增强对某些债权人的信用保护而设计的借贷安排，此类债务工具的持有人应当适用金融资产的一般分类要求以及具有无追索权特征的金融资产的分类要求，而不适用合同挂钩工具的分类要求。

本公司自 2026 年 6 月 4 日起执行解释 20 号中“关于金融资产合同现金流量特征的评估”的规定，该规定仅涉及披露要求的变化，不影响前期确认和计量，无需追溯调整财务报表项目。

(2) 关于货币缺乏可兑换性时的会计处理及相关披露，解释 20 号规定，企业应当在计量日基于特定目的评估一种货币的可兑换性。如果企业在计量日基于特定目的只能取得金额不重大的另一种货币，则该货币不可兑换为另一种货币。当货币缺乏可兑换性时，企业应当采用未经调整的可观察汇率或其他估计方法对计量日的即期汇率进行估计，使其能够如实反映在当前主要经济状况下市场参与者在计量日进行的有序兑换交易所采用的汇率。

企业应当在附注中披露货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险。

本公司自 2026 年 6 月 4 日起执行解释 20 号中“关于货币缺乏可兑换性时的会计处理及相关披露”的规定，该项会计政策变更对本期财务报表无重大影响，不涉及对以前年度的追溯调整。

2. 会计估计变更说明

本期公司无会计估计变更事项。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以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，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	应缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育附加	应缴流转税税额	2%、1%
企业所得税	应纳税所得额	[注]

[注]不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
创远信科（上海）技术股份有限公司	15%
南京创远信息科技有限公司	15%

纳税主体名称	所得税税率
上海毫米波企业发展有限公司	20%
上海播德电子技术服务有限公司	20%
南京迈创立电子科技有限公司	15%
上海创远基石企业发展有限公司	25%
南京迅测科技有限公司	20%
上海创赫信息技术有限公司	20%
上海创远智芯企业发展有限公司	20%
上海创远未来企业发展有限公司	20%

(二) 税收优惠及批文

本公司于 2023 年 11 月通过高新技术企业复审，取得高新技术企业证书，编号为 GR202331002637。从 2023 年度起继续享受企业所得税减按 15% 的企业所得税优惠税率，有效期限 3 年。依照《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例有关规定，公司自 2023 年度起三年可享受 15% 的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司南京创远信息科技有限公司于 2024 年 11 月通过高新技术企业复审，编号为 GR202432003672。从 2024 年度起继续享受企业所得税减按 15% 的企业所得税优惠税率，有效期限 3 年。依照《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例有关规定，公司自 2024 年度起三年可享受 15% 的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司南京迈创立电子科技有限公司于 2023 年 11 月取得高新技术企业证书，编号为 GR202332007504。依照《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例有关规定，公司自 2023 年度起三年可享受 15% 的企业所得税优惠税率。

本公司之子公司上海播德电子技术服务有限公司、上海毫米波企业发展有限公司、南京迅测科技有限公司、上海创赫信息技术有限公司、上海创远未来企业发展有限公司及上海创远智芯企业发展有限公司适用财政部税务总局，2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，对小型微利企业减按 25% 计算应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税政策，延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

本公司之子公司上海播德电子技术服务有限公司、上海毫米波企业发展有限公司、南京迅测科技有限公司、上海创赫信息技术有限公司、上海创远未来企业发展有限公司及上海创远智芯企业发展有限公司适用财政部税务总局，2023 年第 12 号《关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》，自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收资源税（不含水资源税）、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加政策，政策有效期至 2027 年 12 月 31 日。

本公司适用财政部税务总局，2023 年第 43 号《关于先进制造业企业增值税加计抵减政策的公告》，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。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2026 年 1 月 1 日，期末系指 2026 年 6 月 30 日；本期系指 2026 上半年度，上期系指 2025 上半年度。金额单位为人民币元。

(一) 货币资金

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
库存现金	196,595.85	202,490.85
银行存款	90,571,552.75	133,691,444.72
其他货币资金	2,392,087.82	5,160,305.26
合计	93,160,236.42	139,054,240.83
其中：存放在境外的款项总额	-	-

2. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(二) 交易性金融资产

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	48,465,194.52	70,237,879.44
其中：理财产品	48,465,194.52	70,237,879.44

2. 其他说明

产品名称	期末余额	预期年化收益率
上信红宝石安益纯债 1 个月定开 1 号	3,000,000.00	2.00%
平安信托固益联 1M-8 号集合资金信托计划	10,000,000.00	2.38%
平安信托固益联 1M-10 号集合资金信托计划	20,000,000.00	2.37%
平安信托固益联 1M-1 号集合资金信托计划	15,400,000.00	3.01%
合计	48,400,000.00	-

(三) 应收票据

1. 明细情况

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	201,167.68	-
商业承兑汇票	451,440.00	240,570.00
合计	652,607.68	240,570.00

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	679,519.65	100.00	26,911.97	3.96	652,607.68
其中：银行承兑汇票	223,519.65	32.89	22,351.97	10.00	201,167.68
商业承兑汇票	456,000.00	67.11	4,560.00	1.00	451,440.00
合计	679,519.65	100.00	26,911.97	3.96	652,607.68

续上表：

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	243,000.00	100.00	2,430.00	1.00	240,570.00
其中：银行承兑汇票	-	-	-	-	-
商业承兑汇票	243,000.00	100.00	2,430.00	1.00	240,570.00
合计	243,000.00	100.00	2,430.00	1.00	240,570.00

期末按组合计提坏账准备的应收票据。

组合计提项目：账龄组合

项目	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	456,000.00	4,560.00	1.00
1-2 年	223,519.65	22,351.97	10.00

3. 报告期各期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	161,393.93	-
商业承兑汇票	-	-

(四) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,257,168.07	38,763,415.99
1-2 年	8,653,253.94	8,423,801.30
2-3 年	6,390,153.46	5,855,201.99
3-4 年	1,828,602.80	703,424.47
4-5 年	1,860,980.20	2,980,180.20
5 年以上	2,330,678.53	756,234.07
合计	55,320,837.00	57,482,258.02

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	55,320,837.00	100.00	7,036,831.59	12.72	48,284,005.41
其中：账龄组合	55,320,837.00	100.00	7,036,831.59	12.72	48,284,005.41
合计	55,320,837.00	100.00	7,036,831.59	12.72	48,284,005.41

续上表：

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	57,482,258.02	100.00	5,822,802.71	10.13	51,659,455.31
其中：账龄组合	57,482,258.02	100.00	5,822,802.71	10.13	51,659,455.31
合计	57,482,258.02	100.00	5,822,802.71	10.13	51,659,455.31

(1) 期末按组合计提坏账准备的应收账款

组合计提项目：账龄组合

项目	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	34,257,168.07	342,571.69	1.00
1-2年	8,653,253.94	865,325.39	10.00
2-3年	6,390,153.46	1,278,030.69	20.00
3-4年	1,828,602.80	731,441.12	40.00
4-5年	1,860,980.20	1,488,784.17	80.00
5年以上	2,330,678.53	2,330,678.53	100.00
小计	55,320,837.00	7,036,831.59	12.72

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	5,822,802.71	1,214,028.88	-	-	-	7,036,831.59
小计	5,822,802.71	1,214,028.88	-	-	-	7,036,831.59

4. 按欠款方归集的期末账面余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末账面余额	合同资产期末账面余额	应收账款和合同资产期末账面余额	占应收账款和合同资产期末账面余额合计数的比例（%）	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
中国铁路通信信号股份有限公司及其子公司	4,424,650.00	-	4,424,650.00	8.00	49,421.50
单位一	3,990,773.50	-	3,990,773.50	7.21	44,812.74
客户三	2,772,500.00	-	2,772,500.00	5.01	27,725.00
中国电子有限公司及其子公司	2,729,250.00	-	2,729,250.00	4.93	545,850.00
客户五	2,531,206.68	-	2,531,206.68	4.58	25,312.07
小计	16,448,380.18	-	16,448,380.18	29.73	693,121.30

（五）应收款项融资

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
信用评级较高的银行承兑汇票	565,000.00	-

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	565,000.00	100.00	-	-	565,000.00
其中：低风险组合	565,000.00	100.00	-	-	565,000.00
合计	565,000.00	100.00	-	-	565,000.00

续上表：

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	-	-	-	-	-
其中：低风险组合	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

(六) 预付款项

1. 账龄分析

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例（%）	金额	比例（%）
1年以内	4,874,373.84	99.23	4,177,457.22	99.11
1-2年	2,505.16	0.05	2,934.80	0.07
2-3年	915.14	-	34,379.60	0.82
3-4年	34,379.60	0.72	-	-
合计	4,912,173.74	100.00	4,214,771.62	100.00

2. 按预付对象归集的期末数前五名的预付款情况

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例（%）
供应商十	1,389,000.00	28.28
供应商七	600,000.00	12.21
供应商十一	522,500.00	10.64

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的比例 (%)
供应商十二	400,000.00	8.14
供应商十三	390,000.00	7.94
小计	3,301,500.00	67.21

3. 期末无账龄超过 1 年且金额重大的预付款项。

4. 期末未发现预付款项存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(七) 其他应收款

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	3,929,597.27	722,096.63	3,207,500.64	3,851,721.48	361,942.03	3,489,779.45
合计	3,929,597.27	722,096.63	3,207,500.64	3,851,721.48	361,942.03	3,489,779.45

2. 其他应收款

(1)按性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金组合	137,916.31	108,739.37
保证金组合	1,675,424.21	1,673,961.63
押金组合	106,594.27	74,817.08
其他	2,009,662.48	1,994,203.40
小计	3,929,597.27	3,851,721.48

(2)按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,134,261.02	1,021,158.40
1-2 年	55,200.00	866,046.00
2-3 年	887,555.00	1,910,000.00
3 年以上	1,852,581.25	54,517.08
其中：3-4 年	1,810,000.00	31,081.25

账龄	期末账面余额	期初账面余额
4-5 年	31,081.25	11,935.83
5 年以上	11,500.00	11,500.00
小计	3,929,597.27	3,851,721.48

本期无账龄超过三年的单项金额重大的其他应收款。

(3)按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,929,597.27	100.00	722,096.63	18.38	3,207,500.64
其中：账龄组合	2,009,662.48	51.14	722,096.63	35.93	1,287,565.85
押金保证金、备用金、代扣代缴款组合	1,919,934.79	48.86	-	-	1,919,934.79
合计	3,929,597.27	100.00	722,096.63	18.38	3,207,500.64

续上表：

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,851,721.48	100.00	361,942.03	9.40	3,489,779.45
其中：账龄组合	1,994,203.40	51.77	361,942.03	18.15	1,632,261.37
押金保证金、备用金、 代扣代缴款组合	1,857,518.08	48.23	-	-	1,857,518.08
合计	3,851,721.48	100.00	361,942.03	9.40	3,489,779.45

期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合计提项目：账龄组合

项目	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内（含 1 年）	209,662.48	2,096.63	1.00
1-2 年	-	-	10.00
2-3 年	-	-	20.00

项目	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
3-4 年	1,800,000.00	720,000.00	40.00
小计	2,009,662.48	722,096.63	35.93

3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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）	
2026 年 1 月 1 日余额	361,942.03	-	-	361,942.03
2026 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	360,154.60	-	-	360,154.60
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日余额	722,096.63	-	-	722,096.63

①各阶段划分依据和坏账准备计提比例说明：

各阶段划分依据详见本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为按预期信用损失特征计提。

②本期坏账准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明。

(4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	361,942.03	360,154.60	-	-	-	722,096.63
小计	361,942.03	360,154.60	-	-	-	722,096.63

(5)本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	-

(6)按欠款方归集的期末账面余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款期末账面余额合计数的比例（%）	坏账准备期末数
南京多元立合信息科技合伙企业（有限合伙）	其他	1,350,000.00	3-4 年	34.35	540,000.00
单位一	保证金	787,255.00	2-3 年	20.03	-
郭翀	其他	450,000.00	3-4 年	11.45	180,000.00
客户六	保证金	227,243.75	1 年以内	5.78	-
上海市国际贸易促进委员会	保证金	216,000.00	1 年以内	5.50	-
小计		3,030,498.75		77.11	720,000.00

(八) 存货

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	56,221,785.92	-	56,221,785.92	54,457,641.22	-	54,457,641.22
在产品	24,491,642.37	-	24,491,642.37	21,224,880.08	-	21,224,880.08
库存商品	35,197,052.25	-	35,197,052.25	34,675,339.86	246,592.23	34,428,747.63
发出商品	6,210,121.69	-	6,210,121.69	7,039,337.53	-	7,039,337.53
委托加工物资	354,417.38	-	354,417.38	13,803.53	-	13,803.53
合计	122,475,019.61	-	122,475,019.61	117,411,002.22	246,592.23	117,164,409.99

2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

(1) 增减变动情况

类别	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	-	-	-	-	-	-
库存商品	246,592.23	-	-	246,592.23	-	-
小计	246,592.23	-	-	246,592.23	-	-

(2) 本期计提、转回或转销情况说明

类别	确定可变现净值的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备和合同履约成本减值准备的原因
原材料	评估价值	-
库存商品	评估价值	本期已将计提存货跌价准备的存货报废

3. 存货期末数中无资本化利息金额。

(九) 其他流动资产

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
待抵扣进项税	16,877,232.35	12,861,445.08
发行相关费用	1,243,282.82	499,255.42
专利权	583,333.31	1,283,333.33
合计	18,703,848.48	14,644,033.83

2. 期末未发现其他流动资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十) 长期股权投资

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对合营企业投资	-	-	-	-	-	-
对联营企业投资	8,869,071.39	-	8,869,071.39	10,088,109.75	-	10,088,109.75
合计	8,869,071.39	-	8,869,071.39	10,088,109.75	-	10,088,109.75

2. 对联营、合营企业投资

被投资单位名称	期初数	减值准备期初数	本期变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益变动
联营企业						

被投资单位名称	期初数	减值准备期初数	本期变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益变动
小唐科技（上海）股份有限公司	10,088,109.75	-	-	-	-1,219,038.36	-

续上表：

被投资单位名称	本期变动				期末数	减值准备期末数
	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		
联营企业						
小唐科技（上海）股份有限公司	-	-	-	-	8,869,071.39	-

3. 长期股权投资减值测试情况说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十一) 其他权益工具投资

项目名称	期初数	本期增减变动				
		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
元测信息技术（成都）有限公司	2,000,000.00	-	-	-	-	-
上海天御星空航天科技有限公司	-	1,000,000.00	-	-	-	-
天空智算互联网科技（上海）有限责任公司	-	5,000,000.00	-	-	-	-
合计	2,000,000.00	6,000,000.00	-	-	-	-

续上表：

项目名称	期末数	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
元测信息技术（成都）有限公司	2,000,000.00	-	-	-	-
上海天御星空航天科技有限公司	1,000,000.00	-	-	-	-
天空智算互联网科技（上海）有限责任公司	5,000,000.00	-	-	-	-
合计	8,000,000.00	-	-	-	-

(十二) 固定资产

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	279,775,079.13	272,177,965.89
固定资产清理	-	-
合计	279,775,079.13	272,177,965.89

2. 固定资产

(1) 明细情况

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合计
(1) 账面原值						
1) 期初数	126,041,619.42	14,544,526.26	211,279,423.99	760,882.15	5,140,486.94	357,766,938.76
2) 本期增加	-	-	19,126,280.67	-	100,326.43	19,226,607.10
① 购置	-	-	19,126,280.67	-	100,326.43	19,226,607.10
② 在建工程转入	-	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-	-
① 处置或报废	-	-	-	-	-	-
② 其他减少	-	-	-	-	-	-
4) 期末数	126,041,619.42	14,544,526.26	230,405,704.66	760,882.15	5,240,813.37	376,993,545.86
(2) 累计折旧						
1) 期初数	2,093,923.08	420,130.40	80,214,409.36	164,321.08	2,696,188.95	85,588,972.87
2) 本期增加	1,255,377.66	504,156.48	9,534,535.87	71,176.26	264,247.59	11,629,493.86
① 计提	1,255,377.66	504,156.48	9,534,535.87	71,176.26	264,247.59	11,629,493.86
3) 本期减少	-	-	-	-	-	-
① 处置或报废	-	-	-	-	-	-
② 其他减少	-	-	-	-	-	-
4) 期末数	3,349,300.74	924,286.88	89,748,945.23	235,497.34	2,960,436.54	97,218,466.73
(3) 减值准备						
1) 期初数	-	-	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-	-	-
① 计提	-	-	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-	-	-
① 处置或报废	-	-	-	-	-	-

项目	房屋及建筑物	固定资产装修	专用设备	运输工具	电子及其他设备	合计
4) 期末数	-	-	-	-	-	-
(4) 账面价值						
1) 期末账面价值	122,692,318.68	13,620,239.38	140,656,759.43	525,384.81	2,280,376.83	279,775,079.13
2) 期初账面价值	123,947,696.34	14,124,395.86	131,065,014.63	596,561.07	2,444,297.99	272,177,965.89

[注]期末已提足折旧仍继续使用的固定资产原值 28,229,721.88 元。

(2)期末未发现固定资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(3)经营租赁租出的固定资产

类别	账面价值（万元）
房屋及建筑物	2,088.31

(4)抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的固定资产详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(十三) 在建工程

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	403,072.56	-	403,072.56	-	-	-

2. 在建工程

(1)明细情况

工程名称	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
生产产线改建	403,072.56	-	403,072.56	-	-	-

(2)在建工程减值测试情况说明

期末未发现在建工程存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(十四) 使用权资产

1. 明细情况

项目	房屋及建筑物
(1) 账面原值	
1) 期初数	1,403,445.83
2) 本期增加	229,649.02
3) 本期减少	-

项目	房屋及建筑物
①处置	-
②其他	-
4) 期末数	1,633,094.85
(2) 累计折旧	
1) 期初数	277,235.88
2) 本期增加	288,675.69
①计提	288,675.69
3) 本期减少	-
①处置	-
②其他	-
4) 期末数	565,911.57
(3) 减值准备	
1) 期初数	-
2) 本期增加	-
①计提	-
3) 本期减少	-
①处置	-
4) 期末数	-
(4) 账面价值	
1) 期末账面价值	1,067,183.28
2) 期初账面价值	1,126,209.95

2. 使用权资产减值测试情况说明

期末使用权资产不存在减值迹象，故未计提减值准备。

(十五) 无形资产

1. 明细情况

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
(1) 账面原值				
1) 期初数	40,247,355.53	636,363,442.33	34,484,505.11	711,095,302.97
2) 本期增加	-	972,330.10	-	972,330.10

项目	土地使用权	专利权	软件	合计
①购置	-	972,330.10	-	972,330.10
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	40,247,355.53	637,335,772.43	34,484,505.11	712,067,633.07
(2) 累计摊销				
1) 期初数	2,413,486.72	274,916,200.05	31,720,561.99	309,050,248.76
2) 本期增加	402,473.58	31,874,118.78	284,279.10	32,560,871.46
①计提	402,473.58	31,874,118.78	284,279.10	32,560,871.46
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	2,815,960.30	306,790,318.83	32,004,841.09	341,611,120.22
(3) 减值准备				
1) 期初数	-	-	-	-
2) 本期增加	-	-	-	-
①计提	-	-	-	-
3) 本期减少	-	-	-	-
①处置	-	-	-	-
4) 期末数	-	-	-	-
(4) 账面价值				
1) 期末账面价值	37,431,395.23	330,545,453.60	2,479,664.02	370,456,512.85
2) 期初账面价值	37,833,868.81	361,447,242.28	2,763,943.12	402,045,054.21

2. 无形资产减值测试情况说明

期末未发现无形资产存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

3. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的无形资产详见本附注“合并财务报表项目注释——所有权或使用权受到限制的资产”之说明。

(十六) 开发支出

开发支出情况详见本附注“研发支出”之说明。

(十七) 商誉

1. 商誉账面原值

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		企业合并形成	其他	处置	其他	
上海毫米波企业发展有限公司	432,187.65	-	-	-	-	432,187.65

2. 商誉减值准备

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	处置	其他	
上海毫米波企业发展有限公司	432,187.65	-	-	-	-	432,187.65

(十八) 长期待摊费用

明细情况

项目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数
房屋装修费	69,497.92	-	22,849.86	-	46,648.06
办公软件	76,253.68	-	13,864.32	-	62,389.36
合计	145,751.60	-	36,714.18	-	109,037.42

(十九) 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

项目	期末数		期初数	
	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
坏账准备	7,695,776.83	1,152,777.88	6,012,541.14	901,050.28
折旧摊销计提	2,431,941.59	364,791.24	3,370,354.48	505,553.18
租赁负债	1,124,800.40	168,720.06	2,844,143.99	172,616.58
未抵扣亏损	229,774,579.30	34,689,445.64	150,878,017.78	22,854,961.40
尚未解锁股权激励摊销	-	-	21,244,792.15	3,186,718.82
未摊销的政府补助	207,211,724.16	31,581,758.62	204,457,946.59	31,168,691.99
合计	448,238,822.28	67,957,493.44	388,807,796.13	58,789,592.25

2. 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末数		期初数	
	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
计入当期损益的公允价值变动（增加）	51,715.07	7,757.26	229,824.65	34,128.49
固定资产一次性扣除	9,707,483.18	1,456,122.48	10,570,338.33	1,585,550.75

项目	期末数		期初数	
	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
使用权资产	1,067,183.28	160,077.49	1,126,209.95	168,931.49
合计	10,826,381.53	1,623,957.23	11,926,372.93	1,788,610.73

3. 未确认递延所得税资产明细

项目	期末数	期初数
可抵扣亏损	87,571,028.27	79,111,101.69
可抵扣暂时性差异	180,563.36	47,872.98
小计	87,751,591.63	79,158,974.67

(二十) 短期借款

1. 明细情况

借款类别	期末数	期初数
信用借款	40,823,598.53	45,849,490.83
质押借款	5,002,930.56	-
合计	45,826,529.09	45,849,490.83

2. 期末无已逾期未偿还的借款。

(二十一) 应付票据

明细情况

票据种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	7,075,371.01	14,454,856.91

(二十二) 应付账款

1. 明细情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	76,574,038.14	65,943,049.25
1-2 年	9,301,054.12	7,084,707.23
2-3 年	477,285.86	1,368,470.88
3-4 年	54,323.76	196.72
4-5 年	192,240.00	293,545.00
5 年以上	298,930.00	5,930.00

账龄	期末数	期初数
合计	86,897,871.88	74,695,899.08

2. 期末无账龄超过 1 年的大额应付账款。

(二十三) 合同负债

明细情况

项目	期末数	期初数
预收货款	15,613,844.80	16,799,954.69

(二十四) 应付职工薪酬

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 短期薪酬	10,533,286.50	32,381,543.83	34,927,142.52	7,987,687.81
(2) 离职后福利-设定提存计划	335,298.93	2,921,485.85	2,897,133.82	359,650.96
(3) 辞退福利	-	506,546.00	506,546.00	-
合计	10,868,585.43	35,809,575.68	38,330,822.34	8,347,338.77

2. 短期薪酬

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	10,180,956.61	28,980,833.30	31,567,873.36	7,593,916.55
(2) 职工福利费	-	435,894.66	417,094.66	18,800.00
(3) 社会保险费	191,881.89	1,588,882.83	1,574,314.46	206,450.26
其中：医疗保险费	185,750.27	1,489,701.48	1,475,819.10	199,632.65
工伤保险费	6,131.62	62,039.09	61,457.10	6,713.61
生育保险费	-	37,142.26	37,038.26	104.00
(4) 住房公积金	160,448.00	1,366,095.00	1,358,022.00	168,521.00
(5) 工会经费和职工教育经费	-	9,838.04	9,838.04	-
小计	10,533,286.50	32,381,543.83	34,927,142.52	7,987,687.81

3. 设定提存计划

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1) 基本养老保险	325,138.37	2,832,535.20	2,808,921.12	348,752.45
(2) 失业保险费	10,160.56	88,950.65	88,212.70	10,898.51

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
小计	335,298.93	2,921,485.85	2,897,133.82	359,650.96

(二十五) 应交税费

明细情况

项目	期末数	期初数
增值税	363,554.35	468,486.65
企业所得税	247,608.25	226,301.72
印花税	22,540.62	36,536.86
城镇土地使用税	19,443.90	19,443.90
代扣代缴个人所得税	96,390.56	187,122.13
房产税	216,369.76	216,369.75
合计	965,907.44	1,154,261.01

(二十六) 其他应付款

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
应付利息	-	-
应付股利	-	-
其他应付款	1,146,873.34	28,048,865.92
合计	1,146,873.34	28,048,865.92

2. 其他应付款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
押金保证金	196,286.00	303,304.00
预提费用	681,246.21	81,660.61
其他	269,341.13	27,663,901.31
小计	1,146,873.34	28,048,865.92

(2) 期末无账龄超过 1 年的大额其他应付款。

(3) 期末无金额较大的其他应付款项。

(二十七) 一年内到期的非流动负债

1. 明细情况

项目	期末数	期初数
一年内到期的长期借款	9,422,672.93	8,700,485.72
一年内到期的租赁负债	833,757.73	703,395.13
合计	10,256,430.66	9,403,880.85

2. 一年内到期的长期借款

(1) 明细情况

借款类别	期末数	期初数
抵押+保证借款	9,422,672.93	8,700,485.72
合计	9,422,672.93	8,700,485.72

3. 期末无重要的已逾期未偿还的长期借款。

(二十八) 其他流动负债

明细情况

项目及内容	期末数	期初数
待转销项税	2,029,799.82	2,183,994.09
合计	2,029,799.82	2,183,994.09

(二十九) 长期借款

1. 明细情况

借款类别	期末数	期初数
抵押+保证借款	132,110,722.88	127,247,918.64
减：一年内到期的长期借款	9,422,672.93	8,700,485.72
合计	122,688,049.95	118,547,432.92

(三十) 租赁负债

明细情况

项目	期末数	期初数
1-2 年	259,061.74	447,382.11
合计	259,061.74	447,382.11

(三十一) 递延收益

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	271,337,438.39	7,752,905.40	13,822,068.60	265,268,275.19	与资产相关

2. 计入递延收益的政府补助情况详见本附注“政府补助”之说明。

(三十二) 股本

明细情况

项目	期初数	本次变动增减（+、-）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	142,840,508.00	-	-	-	-	-	142,840,508.00

(三十三) 资本公积

1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价	275,915,028.57	16,809,714.10	-	292,724,742.67
其他资本公积	27,485,366.37	4,533,196.69	18,140,098.69	13,878,464.37
其中：被投资单位未行权的股份支付	11,950,431.19	4,533,196.69	16,483,627.88	-
其他	15,534,935.18	-	1,656,470.81	13,878,464.37
合计	303,400,394.94	21,342,910.79	18,140,098.69	306,603,207.04

2. 资本公积增减变动原因及依据说明

本期股本溢价增加 16,809,714.10 元，其中 16,483,627.88 元系公司实施的员工持股达标转入；其中 326,086.22 元系转回离职人员持有库存股和认股款差额。本期资本公积-被投资单位未行权的股份支付增加 4,533,196.69 元，系股份支付产生，详见本附注“股份支付”之说明；本期资本公积-被投资单位未行权的股份支付减少 16,483,627.88 元，系员工持股达标转出。本期其他资本公积-其他减少 1,656,470.81 元，系转出股份支付预计未来期间可抵扣的金额超过等待期内确认的成本费用，超过部分确认递延所得税资产直接计入所有者权益的金额。

(三十四) 库存股

明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
库存股	15,358,924.13	-	13,843,397.91	1,515,526.22

(三十五) 盈余公积

明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	40,398,313.38	-	-	40,398,313.38

(三十六) 未分配利润

1. 明细情况

项目	本期数	上年数
上年年末数	287,025,704.21	290,686,170.65
加：年初未分配利润调整	-	-
调整后本年年初数	287,025,704.21	290,686,170.65
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-20,146,580.33	3,481,558.96
资本公积弥补亏损	-	-
减：提取法定盈余公积	-	-
应付普通股股利	4,285,215.24	7,142,025.40
期末未分配利润	262,593,908.64	287,025,704.21

2. 利润分配情况说明

根据公司2026年4月28日2025年度股东会通过的2025年度利润分配方案，以公司股权登记日应分配股数142,840,508股为基数，向参与分配的股东每10股派0.30元（含税）现金，本次权益分派共计派发现金红利4,285,215.24元。

(三十七) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项目	本期数		上期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	76,082,634.33	44,882,306.23	110,288,077.74	48,873,685.57
其他业务	50,476.40	11,606.43	887,226.77	404,907.12
合计	76,133,110.73	44,893,912.66	111,175,304.51	49,278,592.69

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	本期数		上期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
产品类型				
电子测试测量仪器及解决方案	71,945,638.23	42,852,245.97	107,801,253.64	47,728,015.59

合同分类	本期数		上期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
其他	4,136,996.10	2,030,060.26	2,486,824.10	1,145,669.98
其他业务	50,476.40	11,606.43	887,226.77	404,907.12
合计	76,133,110.73	44,893,912.66	111,175,304.51	49,278,592.69

3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
单位一	14,297,167.26	18.78
客户八	8,539,823.01	11.22
客户二	11,580,498.48	15.21
客户九	3,963,635.42	5.21
客户五	4,613,748.23	6.06
小计	42,994,872.40	56.48

(三十八) 税金及附加

项目	本期数	上期数
城市维护建设税	21,390.21	21,549.38
教育费附加	10,221.01	9,452.71
地方教育附加	6,814.00	6,301.83
印花税	49,093.84	69,876.64
城镇土地使用税	38,887.80	38,887.80
房产税	432,739.53	50,781.44
车船税	720.00	-
合计	559,866.39	196,849.80

[注]计缴标准详见本附注“税项”之说明。

(三十九) 销售费用

项目	本期数	上期数
职工薪酬	4,778,776.99	4,078,292.48
广告费	1,412,686.01	1,752,307.35
差旅费	836,559.25	773,831.86

项目	本期数	上期数
股权激励费用	571,200.00	988,206.66
招待费	960,675.65	696,856.13
投标费用	241,990.86	201,168.94
办公费	96,925.92	25,473.20
通讯费	24,438.61	6,587.41
其他	71,046.11	224,668.07
合计	8,994,299.40	8,747,392.10

(四十) 管理费用

项目	本期数	上期数
职工薪酬	7,304,893.00	5,522,311.99
办公费	513,920.24	337,498.14
折旧与摊销	1,576,754.42	2,008,818.21
咨询服务费	1,148,245.83	547,820.55
招待费	705,970.10	532,845.96
股权激励费用	1,413,016.69	1,304,027.48
差旅费	209,907.33	281,112.96
知识产权费	180,644.44	238,121.32
通讯费	27,859.72	63,041.09
会议费	218,604.48	135,328.14
快递费	11,323.26	10,945.72
其他	187,250.02	1,311,541.30
合计	13,498,389.53	12,293,412.86

(四十一) 研发费用

项目	本期数	上期数
折旧与摊销	40,647,720.50	39,943,864.27
职工薪酬	5,085,980.89	7,469,695.26
直接材料	411,694.50	1,197,261.42
股权激励费	2,548,980.00	2,800,536.30

项目	本期数	上期数
其他	1,368,424.90	1,059,283.49
合计	50,062,800.79	52,470,640.74

(四十二) 财务费用

项目	本期数	上期数
利息费用	2,313,999.32	2,182,195.64
其中：租赁负债利息费用	10,974.18	316,254.10
减：利息收入	86,029.86	245,410.04
减：财政贴息	495,475.70	552,455.07
汇兑损失	-	-
手续费支出	14,691.66	11,638.79
合计	1,747,185.42	1,395,969.32

(四十三) 其他收益

项目	本期数	上期数
与资产相关的政府补助	13,822,068.60	13,520,693.58
与收益相关的政府补助	124,000.00	422,465.35
其他	554,232.21	861,362.01
合计	14,500,300.81	14,804,520.94

(四十四) 投资收益

1. 明细情况

项目	本期数	上期数
理财产品收益	1,032,762.12	811,138.76
权益法核算的长期股权投资收益	-1,219,038.36	-575,367.24
合计	-186,276.24	235,771.52

2. 按权益法核算的长期股权投资收益重要项目

被投资单位	本期数	上期数	本期比上期增减变动的原因
小唐科技（上海）股份有限公司	-1,219,038.36	-575,367.24	净利润变化导致

3. 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

(四十五) 公允价值变动收益

1. 明细情况

项目	本期数	上期数
交易性金融资产	-172,684.92	12,000.01

2. 公允价值变动收益的说明

(四十六) 信用减值损失

明细情况

项目	本期数	上期数
应收账款坏账损失	-1,304,528.88	-1,036,416.42
其他应收款坏账损失	-360,154.60	-179,411.88
应收票据坏账损失	-24,481.97	30,000.00
合计	-1,689,165.45	-1,185,828.30

(四十七) 资产处置收益

项目	本期数	上期数
处置未划分为持有待售的非流动资产时确认的收益	-	151,140.85
其中：使用权资产	-	-
固定资产	-	151,140.85

(四十八) 营业外支出

明细情况

项目	本期数	上期数	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	110,000.00	110,000.00	110,000.00
税收滞纳金	3.82	77.63	3.82
其他	-	-	-
合计	110,003.82	110,077.63	110,003.82

(四十九) 所得税费用

1. 明细情况

项目	本期数	上期数
本期所得税费用	140,177.76	44,167.08
递延所得税费用	-10,989,025.50	-5,033,827.61

项目	本期数	上期数
合计	-10,848,847.74	-4,989,660.53

2. 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期数
利润总额	-31,281,173.08
按法定/适用税率计算的所得税费用	-4,692,175.96
子公司适用不同税率的影响	189,188.83
调整以前期间所得税的影响	-
非应税收入的影响	-267,536.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	201,687.07
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-31,473.93
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	708,834.81
研发加计扣除的影响	-6,957,372.10
所得税费用	-10,848,847.74

(五十) 合并现金流量表主要项目注释

1. 与经营活动有关的现金

(1)收到的其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上期数
项目资金收现	7,752,905.40	48,967,500.00
往来款收现	7,042,681.44	7,975,702.62
营业外收入、其他收益及其他补助收现	329,214.15	725,594.37
利息收入收现	86,029.86	245,800.30
合计	15,210,830.85	57,914,597.29

(2)支付的其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上期数
销售费用、管理费用、研发费用付现	8,336,672.71	8,524,260.64
往来款付现	18,657,560.32	38,136,659.42
其他付现	110,003.82	110,077.63
合计	27,104,236.85	46,770,997.69

2. 与投资活动有关的现金

(1)收到的其他与投资活动有关的现金

项目	本期数	上期数
银行理财产品及收益	304,119,762.12	879,823,138.76

(2)支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期数	上期数
银行理财产品	281,487,000.00	924,272,000.00

3. 与筹资活动有关的现金

(1)收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上期数
持股计划收到的款项	-	15,259,134.24

(2)支付的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上期数
支付房屋租赁费	345,268.77	1,851,164.68
拟发行股份支付的现金	766,774.18	-
持股计划退回的款项	735,840.00	-
合计	1,847,882.95	1,851,164.68

(3)筹资活动产生的各项负债变动情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	45,849,490.83	45,800,000.00	470,457.15	46,293,418.89	-	45,826,529.09
长期借款	127,247,918.64	9,415,617.03	1,832,567.99	6,385,380.78	-	132,110,722.88
租赁负债	1,150,777.24	-	-	298,580.97	240,623.20	1,092,819.47
合计	174,248,186.71	55,215,617.03	2,303,025.14	52,977,380.64	240,623.20	179,030,071.44

(五十一) 现金流量表补充资料

1. 现金流量表补充资料

项目	本期数	上期数
(1)将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-20,432,325.34	5,689,634.92

项目	本期数	上期数
加：资产减值准备	-	-
信用减值损失	1,689,165.45	1,185,828.30
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,629,493.86	9,904,964.55
使用权资产折旧	288,675.69	1,107,159.77
无形资产摊销	32,560,871.46	32,958,781.86
长期待摊费用摊销	36,714.18	1,340,826.57
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）	-	-151,140.85
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）	172,684.92	-12,000.01
财务费用（收益以“-”号填列）	1,818,523.62	1,629,740.57
投资损失（收益以“-”号填列）	186,276.24	-235,771.52
净敞口套期损失（收益以“-”号填列）	-	-
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,167,901.19	-7,973,889.11
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-164,653.50	-25,528.61
存货的减少（增加以“-”号填列）	-5,310,609.62	2,145,992.44
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,058,108.06	9,054,598.84
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-27,871,534.80	14,436,313.88
处置划分为持有待售的非流动资产（金融工具、长期股权投资和投资性房地产除外）或处置组（子公司和业务除外）时确认的损失（收益以“-”号填列）	-	-
其他	4,533,196.69	5,122,313.36
经营活动产生的现金流量净额	-8,973,314.28	76,177,824.96
(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	-	-
新增使用权资产	-	1,090,702.52
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末数	90,768,148.60	114,005,336.29

项目	本期数	上期数
减：现金的期初数	133,893,135.57	171,868,052.27
加：现金等价物的期末数	-	-
减：现金等价物的期初数	-	-
现金及现金等价物净增加额	-43,124,986.97	-57,862,715.98

2. 现金和现金等价物

项目	期末数	期初数
(1) 现金	90,768,148.60	133,893,935.57
其中：库存现金	196,595.85	202,490.85
可随时用于支付的银行存款	90,571,552.75	133,691,444.72
可随时用于支付的其他货币资金	-	-
(2) 现金等价物	-	-
其中：三个月内到期的债券投资	-	-
(3) 期末现金及现金等价物	90,768,148.60	133,893,935.57
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	-	-

3. 不属于现金及现金等价物的货币资金情况

项目	期末数	期初数	不属于现金及现金等价物的理由
保函保证金	267,673.70	822,043.23	使用范围受限
银行承兑汇票保证金	2,122,614.12	4,336,462.03	使用范围受限
ETC 保证金	1,800.00	1,800.00	使用范围受限
合计	2,392,087.82	5,160,305.26	

(五十二) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2,392,087.82	2,392,087.82	保证金	保函，承兑汇票等保证金
土地使用权	40,247,355.53	37,431,395.23	抵押	抵押借款
固定资产	140,586,145.68	136,312,558.06	抵押	抵押借款
合计	183,225,589.03	176,136,041.11	-	-

续上表：

项目	期初数			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	5,160,305.26	5,160,305.26	保证金	保函，承兑汇票等保证金
土地使用权	40,247,355.53	37,833,868.81	抵押	抵押借款
固定资产	140,586,145.68	137,218,040.19	抵押	抵押借款
合计	185,993,806.47	180,212,214.26	-	-

截至 2026 年 6 月 30 日，公司部分固定资产土地使用权用于借款抵押情况（单位：万元）。

被担保单位	抵押权人	抵押物类型	抵押物账面净值	抵押借款金额	借款到期日	保证担保人
上海创远基石企业发展有限公司	上海创远基石企业发展有限公司	固定资产、无形资产	17,374.40	13,211.07	2033-08-30	上海创远电子设备有限公司、创远信科（上海）技术股份有限公司

[注]上述抵押物中用于抵押的资产账面价值为 17,374.40 万元，其中固定资产 13,631.26 万元、无形资产 3,743.14 万元。

（五十三）租赁

1. 作为承租人

(1)各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等详见本附注“合并财务报表项目注释——使用权资产”之说明。

(2)租赁负债的利息费用

项目	本期数
计入财务费用的租赁负债利息	10,974.18

(3)简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

项目	本期数
短期租赁费用	172,945.78
低价值资产租赁费用	-
合计	172,945.78

(4)与租赁相关的总现金流出

项目	本期数
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	652,083.55
支付的按简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租赁付款额	-

项目	本期数
支付的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	-
合计	652,083.55

(5) 租赁负债的到期期限分析、对相关流动性风险的管理等详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“流动风险”之说明。

(6) 未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出

已承诺但尚未开始的租赁

本公司作为承租人在资产负债表日已承诺但尚未开始的租赁情况详见本附注“承诺及或有事项——重要承诺事项”中“承租人已承诺但尚未开始的租赁及财务影响”之说明。

2. 作为出租人

(1) 经营租赁

1) 租赁收入

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	483,609.36	-

2) 经营租出固定资产的期末账面原值、累计折旧额等详见本附注“合并财务报表项目注释——固定资产”中“经营租赁租出的固定资产”之说明。

3) 未来五年每年未折现租赁收款额

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末数	期初数
第一年	2,901,656.16	2,922,757.09
第二年	2,901,656.16	2,901,656.16
第三年	2,901,656.16	2,901,656.16
第四年	2,332,532.16	2,901,656.16
第五年	881,704.08	1,763,408.15
五年后未折现租赁收款额总额	-	-
合计	11,919,204.71	13,391,133.72

六、研发支出

(一) 按费用性质列示

项目	本期数	上年数
直接材料	18,604,324.81	38,861,142.31
职工薪酬	20,587,378.84	39,943,864.27
股权激励费	2,548,980.00	2,800,536.30
折旧与摊销	40,647,720.50	15,292,953.57
其他	2,436,511.58	7,885,276.38
合计	84,824,915.73	104,783,772.83
其中：费用化研发支出	50,062,800.79	52,470,640.74
资本化研发支出	34,762,114.94	52,313,132.09

(二) 符合资本化条件的研发项目

1. 开发支出原值明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
与资产相关	223,325,740.56	34,762,114.94	-	-	-	258,087,855.50

2. 重要的资本化研发项目

项目	研发进度（%）	预计经济利益产生方式	开始资本化的点	开始资本化的具体依据
Z-2201	100.00	产业化	2022/6/10	项目通过并获得相关依据时点
Z-2401	63.69	产业化	2024/12/12	项目通过并获得相关依据时点
基于稀布设计的低轨卫星***与其OTA性能测试系统	100.00	产业化	2024/5/23	项目通过并获得相关依据时点
面向6G的大带宽***项目	62.49	产业化	2024/12/1	项目通过并获得相关依据时点

3. 开发支出减值测试情况说明

期末未发现开发支出存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

七、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币万元。

(一) 在子公司中的权益

企业集团的构成

子公司名称	级次	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
						直接	间接	
南京迅测科技有限公司	一级	500.00	南京	南京	制造业	100.00	-	非同一控制下企业合并取得
上海创赫信息技术有限公司	一级	1,000.00	上海	上海	制造业	70.00	-	设立
南京创远信息科技有限公司	一级	1,000.00	南京	南京	制造业	100.00	-	设立
上海毫米波企业发展有限公司	一级	500.00	上海	上海	服务业	100.00	-	非同一控制下企业合并取得
上海播德电子技术服务股份有限公司	一级	207.1275	上海	上海	服务业	100.00	-	非同一控制下企业合并取得
南京迈创立电子科技有限公司	一级	1,030.00	南京	南京	制造业	53.40	-	设立
上海创远基石企业发展有限公司	一级	5,800.00	上海	上海	制造业	70.00	-	设立
上海创远未来企业发展有限公司	二级	100.00	上海	上海	服务业	-	70.00	设立
上海创远智芯企业发展有限公司	二级	100.00	上海	上海	服务业	-	70.00	设立

（二）在联营企业中的权益

1. 重要的联营企业

联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例（%）		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
小唐科技（上海）股份有限公司	上海	上海	制造业	19.62	-	权益法

2. 重要联营企业的主要财务信息

	期末数/本期数	期初数/上年数
联营企业：	-	
投资账面价值合计	886.91	1,008.81
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-121.90	-282.12
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-121.90	-282.12

八、政府补助

(一) 涉及政府补助的负债项目

财务报表项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末数	与资产相关/与收益相关
递延收益	271,337,438.39	7,752,905.40		13,822,068.60	-	265,268,275.19	与资产相关

(二) 计入当期损益的政府补助

项目	本期数	上年数
与资产相关	13,822,068.60	13,520,693.58
与收益相关	619,475.70	974,920.42
合计	14,441,544.30	14,495,614.00

九、与金融工具相关的风险

(一) 金融工具产生的各类风险

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

公司董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，授权经营管理层对公司所面临的风险进行预估和预测，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面，并持续关注相关风险的变化趋势。本公司定期评估市场环境及经营活动的变化，以适时调整风险管理措施及系统。管理层在董事会批准的整体框架下组织开展风险管理工作，通过与各业务部门的紧密合作，识别、评估和应对相关风险。如评估发现存在可能影响公司各项金融工具的风险因素，将及时采取相应的措施，有效控制风险。公司独立董事及董事会审计委员会有权对风险管理情况进行监督与检查，确保风险控制机制的有效运行。

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

1. 市场风险

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

(1) 汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司的主要经营位于中国境内，国内业务以人民币结算，期末无外币账户。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司密切关注汇率变动对本公司汇率风险的影响。本公司目前并未采取任何措施规避汇率风险，但管理层负责监控汇率风险，并将于需要时考虑对冲重大汇率风险。

(2)利率风险

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

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司向银行借款均系固定利率借款。因此，本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

(3)其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。

2. 信用风险

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

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

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

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

(1)信用风险显著增加的判断依据

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

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果，债务人信用评级等级大幅下降。
- 3) 债务人生产或经营环节出现严重问题，经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4) 债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。

- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

(2)已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：

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

(3)预期信用损失计量的参数

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

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

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

(4)预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

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

3. 流动风险

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

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

人民币万元)：

项目	期末数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	4,641.72	-	-	-	4,641.72
应付票据	707.54	-	-	-	707.54
应付账款	8,661.49	-	-	-	8,661.49
其他应付款	92.96	-	-	-	92.96
一年内到期的非流动负债	1,388.48	-	-	-	1,388.48
长期借款	-	1,406.43	1,665.66	10,534.53	13,606.62
租赁负债	-	26.17	-	-	26.17
金融负债和或有负债合计	15,492.19	1,432.60	1,665.66	10,534.53	29,124.97

续上表：

项目	期初数				
	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合计
短期借款	4,632.75	-	-	-	4,632.75
应付票据	1,445.49	-	-	-	1,445.49
应付账款	7,469.59	-	-	-	7,469.59
其他应付款	2,804.89	-	-	-	2,804.89
一年内到期的非流动负债	1,288.67	-	-	-	1,288.67
长期借款	-	1,181.21	1,427.07	10,657.35	13,265.63
租赁负债	-	45.36	-	-	45.36
金融负债和或有负债合计	17,641.39	1,226.57	1,427.07	10,657.35	30,952.38

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

4. 资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股或出售资产以减低债务。本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。于 2026 年 6 月 30 日，本公司的资产负债率为 42.54%（2025 年 12 月 31 日：43.46%）。

十、公允价值的披露

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

(一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

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
持续的公允价值计量				
交易性金融资产	-	48,465,194.52	-	48,465,194.52
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	-	48,465,194.52	-	48,465,194.52
理财产品	-	48,465,194.52	-	48,465,194.52

(二) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

对于公司持有的银行理财产品，采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括合同约定的预期收益率。

十一、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 关联方关系

1. 本公司的母公司情况

母公司/实际控制人	业务性质	注册地	注册资本（万元）	母公司对本企业的持股比例（%）	母公司对本企业的表决权比例（%）
上海创远电子设备有限公司	批发和零售业	上海市	1,050.00	27.14	27.14

本公司实际控制人是冯跃军先生及其配偶吉红霞女士，冯跃军先生和吉红霞女士直接持有本公司 7.50% 的股份，并通过上海创远电子设备有限公司间接持有本公司 27.14% 的股份，合计持有公司 34.64% 股份。

2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本附注“在其他主体中的权益——在子公司中的权益”。

3. 本公司的联营企业情况

本公司重要的联营企业详见本附注“在其他主体中的权益——在联营企业中的权益”。

4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
上海微宇天导技术有限责任公司	实际控制人控制的企业
湖南卫导信息科技有限公司	实际控制人控制的企业
管芯微技术（上海）有限公司	实际控制人控制的企业

其他关联方名称	与本公司的关系
南京迈矽科微电子科技有限公司	实际控制人任董事的企业
吉品希健康科技（北京）有限公司	实际控制人控制的企业

(二) 关联交易情况

1. 购销商品、接受和提供劳务的关联交易

(1) 采购商品/接受劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	获批的交易额度	是否超过交易额度	上年数
上海微宇天导技术有限责任公司及其子公司	GNSS 模拟器	协议定价	1,388,053.10	10,000,000.00	否	232,300.88
南京迈矽科微电子科技有限公司	通用、专用芯片	协议定价	240,176.98	5,000,000.00	否	3,910,168.65
管芯微技术(上海)有限公司	通用、专用芯片	协议定价	-	4,000,000.00	否	1,907,787.61
吉品希健康科技（北京）有限公司	产品	协议定价	44,000.00	200,000.00	否	-
合计			1,672,230.08			6,050,257.14

(2) 出售商品/提供劳务情况表

关联方名称	关联交易内容	定价政策	本期数	上期数
湖南卫导信息科技有限公司	通用测试仪器	协议定价	-	356,194.69
上海微宇天导技术有限责任公司	物业费、服务费等	协议定价	138,768.47	-
管芯微技术(上海)有限公司	物业费、服务费等	协议定价	91,074.67	43,229.83
管芯微技术(上海)有限公司	控制板	协议定价	3,572.01	-
合计			233,415.15	399,424.52

2. 关联租赁情况

(1) 公司作为出租方

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益	上期确认的租赁收益
上海微宇天导技术有限责任公司	房屋建筑物	1,026,175.74	-
管芯微技术（上海）有限公司	房屋建筑物	424,652.34	90,517.44
合计		1,450,828.08	90,517.44

(2) 公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	
		本期数	上期数	本期数	上期数
成都创远鸿远电子科技有限公司	房屋建筑物	120,000.00	-	-	-
冯跃军	房屋建筑物	-	120,000.00	-	-

3. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

担保方	担保余额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
上海创远电子设备有限公司	39,633,216.86	2033-8-31	2036-8-30	否

(2) 关联担保情况说明

2023年8月21日，上海创远基石企业发展有限公司（以下简称“创远基石”）与中信银行股份有限公司上海分行签署了《固定资产贷款合同》，借款期限为2023年8月30日至2033年8月30日。同时，由上海创远电子设备有限公司与中信银行股份有限公司上海分行签订《最高额保证合同》，为该笔借款提供保证担保，保证金额为68,880,000.00元。截至2026年6月30日，该担保余额为39,633,216.86元，实际履行担保责任的金额为0.00元。

(三) 应收、应付关联方等未结算项目情况

1. 应收项目

项目名称	关联方名称	期末数		期初数	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
(1) 应收账款					
	南京迈矽科微电子科技有限公司	-	-	275,000.00	2,750.00
	管芯微技术（上海）有限公司	781,023.81	7,810.24	314,580.72	3,145.81
	上海微宇天导技术有限责任公司	1,005,656.93	10,056.57	342,058.58	3,420.59
	湖南卫导信息科技有限公司	168,750.00	1,687.50	168,750.00	1,687.50
(2) 预付款项					

2. 应付项目

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
(1) 应付账款			
	湖南卫导信息科技有限公司	2,682,520.14	3,787,479.39
	南京迈矽科微电子科技有限公司	1,744,540.00	1,797,690.27
	管芯微技术（上海）有限公司	46,500.00	46,500.00

项目名称	关联方名称	期末数	期初数
(2) 其他应付款			

(四) 关联方交易引起的合同资产和合同负债

合同负债

关联方名称	期末数	期初数
上海微宇天导技术有限责任公司	111,518.62	-

十二、股份支付

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 股份支付基本情况

1. 2025 年公司员工持股计划

2025 年员工持股计划 2025 年 4 月 23 日，公司召开第七届独立董事第六次专门会议审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》，同意公司实施本次员工持股计划并提交董事会审议。同日，公司召开第七届董事会第十六次会议、第七届监事会第十五次会议审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》、《关于提请公司股东会授权董事会办理公司 2025 年员工持股计划有关事宜的议案》，同意公司实施本次员工持股计划 2025 年 5 月 16 日，公司召开 2024 年年度股东会审议通过《关于公司 2025 年员工持股计划（草案）及摘要的议案》、《关于公司 2025 年员工持股计划管理办法的议案》、《关于提请公司股东会授权董事会办理公司 2025 年员工持股计划有关事宜的议案》，同意公司实施本次员工持股计划并授权董事会办理相关事宜。

本次员工持股计划共涉及员工 58 人，认购金额 10.08 元/股，实际认购数量为 1,513,803 股，认购总金额为 15,259,134.24 元，本次本员工持股计划所获标的股票的锁定期为 12 个月，自公司公告最后一笔标的股票过户至本员工持股计划名下之日起计算。锁定期满后，由管理委员会确定标的股票的处置方式。

公司已于 2025 年 6 月 25 日将“创远信科（上海）技术股份有限公司回购专用证券账户”所持有的 1,513,803 股公司股票已以非交易过户方式过户至“创远信科（上海）技术股份有限公司—2025 年员工持股计划”专用证券账户。

2026 年 8 月 7 日，公司召开第八届董事会第七次会议、第八届独立董事第七次专门会议，审议通过了《关于公司 2025 年员工持股计划锁定期届满暨解锁条件成就的议案》。鉴于公司 2025 年员工持股计划锁定期已届满，并完成公司层面业绩考核及个人层面绩效考核均已达成，本员工持股计划于 2026 年 8 月 12 日已经解除限售。

(二) 股份支付总体情况

1. 各项权益工具

授予对象类别	本期授予		本期行权	
	数量	金额	数量	金额
销售人员	-	-	-	-
管理人员	-	-	-	-
研发人员	-	-	-	-
合计	-	-	-	-

续上表：

授予对象类别	本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额
销售人员	286,000.00	3,063,060.00	63,000.00	618,520.53
管理人员	395,803.00	4,239,050.13	-	-
研发人员	714,000.00	7,646,940.00	-	-
合计	1,395,803.00	14,949,050.13	63,000.00	618,520.53

2. 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象类别	期末发行在外的股票期权		期末发行在外的其他权益工具	
	行权价格的范围	合同剩余期限	行权价格的范围	合同剩余期限
销售人员	-	-	-	-
管理人员	-	-	-	-
研发人员	-	-	-	-

(三) 以权益结算的股份支付情况

以权益结算的股份支付对象	公司（含子公司）董事（不包括独立董事）、高级管理人员、董事会认为需要激励的其他人员
授予日权益工具公允价值的确定方法	授予日收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，并以此为依据确认各期应分摊的费用。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权工具的数量一致
对可行权权益工具数量的确定依据	授予总数剔除已离职人员数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	-
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	14,949,050.13

(四) 本期股份支付费用

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	571,200.00	-
管理人员	1,948,516.69	-
研发人员	2,013,480.00	-
合计	4,533,196.69	-

十三、承诺及或有事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 重要承诺事项

1. 承租人已承诺但尚未开始的租赁及财务影响

项目	期末数
未折现租赁付款额：	
资产负债表日后第 1 年	833,757.73
资产负债表日后第 2 年	259,061.74
合计	1,092,819.47

2. 其他重大财务承诺事项

合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况（单位：万元）。

担保单位	抵押权人	抵押标的物	抵押物账面原值	抵押物账面价值	担保借款余额	借款到期日
上海创远基石企业发展有限公司	中信银行股份有限公司	固定资产、无形资产	17,995.89	17,374.40	13,211.07	2033/8/30

(二) 或有事项

无

十四、资产负债表日后事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

截至财务报告批准报出日，本公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

本节所列数据除非特别说明，金额单位为人民币元。

(一) 其他对财务报表使用者决策有影响的重要事项

根据本公司 2025 年 9 月 22 日第七届董事会第十八次会议决议通过交易预案，2025 年 12 月 10 日第七届董事会第二十次会议决议通过交易正式方案，拟以发行股份和支付现金相结合的方式购买上海创远

电子设备有限公司、长沙矢量创业空间服务合伙企业（有限合伙）、上海优奇朵企业管理合伙企业（有限合伙）、上海北斗七星股权投资基金中心（有限合伙）等 14 家公司合计持有的上海微宇天导技术有限责任公司 100.00%股权，同时募集配套资金。

(二) 分部信息

本公司持续发展“1+3”发展战略，“1”是指持续无线通信测试仪器技术的势能建设，“3”是指 5G、6G 等无线通信测试；卫星互联网测试；低空与智慧交通测试三个主要业务方向，主要产品包括信号模拟与信号发生系列、信号分析与频谱分析系列、矢量网络分析系列、无线网络测试与信道模拟系列、无线电监测与北斗导航测试等系列测试仪器与解决方案等市场均在中国，公司将此业务视作为一个整体实施管理、评估经营成果。因此，本公司无需披露分部信息。本公司收入分解信息详见本财务报表附注五（三十七）之说明。

十六、母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别注明，期初系指 2026 年 1 月 1 日，期末系指 2026 年 6 月 30 日；本期系指 2026 年上半年度，上期系指 2025 年上半年度。金额单位为人民币元。

(一) 应收账款

1. 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	30,993,868.87	36,902,617.16
1-2 年	8,609,194.95	8,316,916.00
2-3 年	6,240,990.00	5,728,420.00
3 年以上	7,069,485.06	5,411,504.26
其中：3-4 年	1,750,060.00	634,640.00
4-5 年	2,860,980.20	3,980,180.20
5 年以上	2,458,444.86	796,684.06
合计	52,913,538.88	56,359,457.42

2. 按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	52,913,538.88	100.00	6,930,881.75	13.10	45,982,657.13
其中：账龄组合	51,334,842.28	97.02	6,930,881.75	13.50	44,403,960.53

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合并范围内关联方组合	1,578,696.60	2.98	-	-	1,578,696.60
合计	52,913,538.88	100.00	6,930,881.75	13.10	45,982,657.13

续上表：

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	56,359,457.42	100.00	5,639,860.16	10.01	50,719,597.26
其中：账龄组合	54,200,923.66	96.17	5,639,860.16	10.41	48,561,063.50
合并范围内关联方组合	2,158,533.76	3.83	-	-	2,158,533.76
合计	56,359,457.42	100.00	5,639,860.16	10.01	50,719,597.26

(1)期末按组合计提坏账准备的应收账款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	51,334,842.28	6,930,881.75	13.50

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	30,546,122.26	305,461.22	1.00
1-2年	8,609,194.95	860,919.50	10.00
2-3年	6,240,990.00	1,248,198.00	20.00
3-4年	1,750,060.00	700,024.00	40.00
4-5年	1,860,980.20	1,488,784.16	80.00
5年以上	2,327,494.87	2,327,494.87	100.00
小计	51,334,842.28	6,930,881.75	13.50

3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,639,860.16	1,291,021.59	-	-	-	6,930,881.75
小计	5,639,860.16	1,291,021.59	-	-	-	6,930,881.75

4. 按欠款方归集的期末账面余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末账面余额	合同资产期末账面余额	应收账款和合同资产期末账面余额	占应收账款和合同资产期末账面余额合计数的比例(%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末数
中国铁路通信信号股份有限公司及其子公司	4,424,650.00	-	4,424,650.00	8.36	49,421.50
单位一	3,990,773.50	-	3,990,773.50	7.54	44,812.74
客户三	2,772,500.00	-	2,772,500.00	5.24	27,725.00
中国电子有限公司及其子公司	2,729,250.00	-	2,729,250.00	5.16	545,850.00
客户五	2,531,206.68	-	2,531,206.68	4.78	25,312.07
小计	16,448,380.18	-	16,448,380.18	31.08	693,121.30

5. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
上海毫米波企业发展有限公司	子公司	1,000,000.00	1.89
上海播德电子技术服务有限公司	子公司	447,746.61	0.85
湖南卫导信息科技有限公司	实际控制人控制的企业	168,750.00	0.32
南京迅测科技有限公司	子公司	130,949.99	0.25
管芯微技术(上海)有限公司	实际控制人控制的企业	9,572.01	0.02
小计		1,757,018.61	3.33

(二) 其他应收款

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收利息	-	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-	-
其他应收款	7,790,932.92	722,096.63	7,068,836.29	7,758,057.13	361,942.03	7,396,115.10
合计	7,790,932.92	722,096.63	7,068,836.29	7,758,057.13	361,942.03	7,396,115.10

2. 其他应收款

(1)按性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初数账面余额
关联方借款	3,973,835.65	4,003,835.65
保证金组合	1,608,224.21	1,606,761.63
押金组合	76,294.27	44,517.08
员工借款组合	122,916.31	108,739.37
其他	2,009,662.48	1,994,203.40
小计	7,790,932.92	7,758,057.13

(2)按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	897,261.02	989,158.40
1-2 年	200,000.00	820,546.00
2-3 年	4,644,807.25	5,657,552.25
3 年以上	2,048,864.65	290,800.48
其中：3-4 年	2,000,000.00	231,081.25
4-5 年	31,081.25	11,935.83
5 年以上	17,783.40	47,783.40
小计	7,790,932.92	7,758,057.13

(3)按坏账计提方法分类披露

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	7,790,932.92	100.00	722,096.63	9.27	7,068,836.29
其中：账龄组合	2,009,662.48	25.79	722,096.63	35.93	1,287,565.85
合并范围内关联方组合	3,973,835.65	51.01	-	-	3,973,835.65
押金保证金、备用金、代扣代缴款组合	1,807,434.79	23.20	-	-	1,807,434.79

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
合计	7,790,932.92	100.00	722,096.63	9.27	7,068,836.29

续上表：

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	7,758,057.13	100.00	361,942.03	4.67	7,396,115.10
其中：账龄组合	1,994,203.40	25.70	361,942.03	18.15	1,632,261.37
合并范围内关联方组合	4,003,835.65	51.61	-	-	4,003,835.65
押金保证金、备用金、代扣代缴款组合	1,760,018.08	22.69	-	-	1,760,018.08
合计	7,758,057.13	100.00	361,942.03	4.67	7,396,115.10

1) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
账龄组合	2,009,662.48	722,096.63	35.93
合并范围内关联方组合	3,973,835.65	-	-
押金保证金、备用金、代扣代缴款组合	1,807,434.79	-	-
小计	7,790,932.92	722,096.63	9.27

其中：账龄组合

账龄	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1年以内（含1年）	209,662.48	2,096.63	1.00
1-2年	-	-	10.00
2-3年	-	-	20.00
3-4年	1,800,000.00	720,000.00	40.00
合计	2,009,662.48	722,096.63	35.93

2) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	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）	
2026 年 1 月 1 日余额	361,942.03	-	-	361,942.03
2026 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	360,154.60	-	-	360,154.60
本期转回	-	-	-	-
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
其他变动	-	-	-	-
2026 年 6 月 30 日余额	722,096.63	-	-	722,096.63

①各阶段划分依据和坏账准备计提比例说明：

各阶段划分依据详见本附注“主要会计政策和会计估计——金融工具”中“金融工具的减值”之说明。

公司期末其他应收款第一阶段坏账准备计提比例为按预期信用损失特征计提。

②本期坏账准备计提以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的依据

用以确定本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加等事项所采用的输入值、假设等信息详见本附注“与金融工具相关的风险——金融工具产生的各类风险”中“信用风险”之说明。

(4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种类	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	361,942.03	360,154.60	-	-	-	722,096.63
小计	361,942.03	360,154.60	-	-	-	722,096.63

(5)按欠款方归集的期末账面余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项的性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款期末账面余额合计数的比例(%)	坏账准备期末数
南京迅测科技有限公司	关联方往来	3,973,835.65	5 年以上	51.01	-
南京多元立合信息科技合伙企业（有限合伙）	其他	1,350,000.00	3-4 年	17.33	540,000.00
单位一	保证金	787,255.00	2-3 年	10.10	-
郭翀	其他	450,000.00	3-4 年	5.78	180,000.00
客户六	保证金	227,243.75	1 年以内	2.92	-
小计		6,788,334.40		87.14	720,000.00

(6)对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末数	占其他应收款期末数的比例(%)
南京迅测科技有限公司	子公司	3,973,835.65	51.01

(三) 长期股权投资

1. 明细情况

项目	期末数			期初数		
	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	77,893,889.28	6,244,411.57	71,649,477.71	77,786,789.28	6,244,411.57	71,542,377.71
对联营、合营企业投资	8,869,071.39	-	8,869,071.39	10,088,109.75	-	10,088,109.75
合计	86,762,960.67	6,244,411.57	80,518,549.10	87,874,899.03	6,244,411.57	81,630,487.46

2. 对子公司投资

被投资单位名称	期初数	减值准备期初数	本期变动	
			追加投资	减少投资
南京迅测科技有限公司	6,244,411.57	6,244,411.57	-	-
南京创远信息科技有限公司	10,000,000.00	-	-	-
上海毫米波企业发展有限公司	4,654,249.88	-	-	-
上海创赫信息技术有限公司	7,000,000.00	-	-	-
上海播德电子技术服务有限公司	3,573,927.83	-	-	-
南京迈创立电子科技有限公司	5,714,200.00	-	-	-
上海创远基石企业发展有限公司	40,600,000.00	-	-	-

被投资单位名称	期初数	减值准备期初数	本期变动	
			追加投资	减少投资
小计	77,786,789.28	-	-	-

续上表：

被投资单位名称	本期变动		期末数	减值准备期末数
	计提减值准备	其他		
南京迅测科技有限公司	-	-	6,244,411.57	6,244,411.57
南京创远信息科技有限公司	-	-	10,000,000.00	-
上海毫米波企业发展有限公司	-	-	4,654,249.88	-
上海创赫信息技术有限公司	-	-	7,000,000.00	-
上海播德电子技术服务有限公司	-	-	3,573,927.83	-
南京迈创立电子科技有限公司	-	107,100.00	5,821,300.00	-
上海创远基石企业发展有限公司	-	-	40,600,000.00	-
小计	6,244,411.57	107,100.00	77,893,889.28	6,244,411.57

3. 对联营、合营企业投资

被投资单位名称	期初数	减值准备期初数	本期增减变动			
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益变动
联营企业						
小唐科技（上海）股份有限公司	10,088,109.75	-	-	-	-1,219,038.36	-

续上表：

被投资单位名称	本期增减变动				期末数	减值准备期末数
	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		
联营企业						
小唐科技（上海）股份有限公司	-	-	-	-	8,869,071.39	-

4. 长期股权投资减值测试情况说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象，故未计提减值准备。

(四) 营业收入/营业成本

1. 明细情况

项目	本期数		上期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	72,275,810.17	45,378,587.61	108,805,560.55	51,545,179.52
其他业务	24,770.66	15,643.38	36,802.00	6,228.17
合计	72,300,580.83	45,394,230.99	108,842,362.55	51,551,407.69

2. 营业收入、营业成本的分解信息

合同分类	本期数		上期数	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
产品类型				
电子测试测量仪器及解决方案	70,985,696.73	44,072,032.68	107,547,212.43	50,515,983.21
其他	1,290,113.44	1,306,554.93	1,258,348.12	1,029,196.31
其他业务	24,770.66	15,643.38	36,802.00	6,228.17
合计	72,300,580.83	45,394,230.99	108,842,362.55	51,551,407.69

3. 公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入	占公司全部营业收入的比例（%）
单位一	14,297,167.26	19.77
客户八	8,539,823.01	11.81
客户二	11,532,361.90	15.95
客户九	3,963,635.42	5.48
客户五	4,613,748.23	6.38
小计	42,946,735.82	59.39

(五) 投资收益

1. 明细情况

项目	本期数	上期数
权益法核算的长期股权投资收益	-1,219,038.36	-575,367.24
成本法核算的长期股权投资收益	-	3,000,000.00
理财产品收益	982,213.79	701,825.96
合计	-236,824.57	3,126,458.72

2. 按权益法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期数	上期数	本期比上年增减变动的原因
小唐科技（上海）股份有限公司	-1,219,038.36	-575,367.24	净利润变动导致

3. 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

十七、补充资料

本节所列数据除非特别注明，金额单位为人民币元。

（一）非经常性损益

1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《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（2023 年修订）》的规定，本公司本期非经常性损益明细情况如下（收益为+，损失为-）：

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	-	-
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	14,441,544.30	-
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	-172,684.92	-
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	1,032,762.12	-
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	-	-

项目	金额	说明
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	-110,003.82	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	62,451.28	-
小计	15,254,068.96	-
减：所得税影响额（所得税费用减少以“－”表示）	2,337,796.47	-
少数股东损益影响额（税后）	120,642.50	-
非经常性损益净额	12,795,629.99	-

(二) 净资产收益率和每股收益

1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010年修订）的规定，本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下：

报告期净利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益（元/股）	
		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	-2.68	-0.14	-0.14
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.39	-0.23	-0.23

2. 计算过程

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	-20,146,580.33
非经常性损益	2	12,795,629.99
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-32,942,210.32
归属于公司普通股股东的期初净资产	4	758,305,996.40
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产加权数	5	-
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产加权数	6	1,428,405.08
其他交易或事项引起的净资产增减变动加权数	7	4,288,067.65
加权平均净资产	8=4+1*0.5+5-6+7	751,092,368.80
加权平均净资产收益率	9=1/8	-2.68%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	10=3/8	-4.39%

[注]报告期净资产增减变动加权数，系按净资产变动次月起至报告期期末的累计月数占报告期月数的比例作为权重进行加权计算。

(2)基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	-20,146,580.33
非经常性损益	2	12,795,629.99
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	-32,942,210.32
期初股份总数	4	141,326,705.00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	-
报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数	6	252,300.50
报告期因回购等减少股份数的加权数	7	-
报告期缩股数	8	-
发行在外的普通股加权平均数	9=4+5+6-7-8	141,579,005.50
基本每股收益	10=1/9	-0.14
扣除非经常性损益后的基本每股收益	11=3/9	-0.23

[注]报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数及因回购等减少股份数的加权数，系按股份变动次月起至报告期期末的累计月数占报告期月数的比例作为权重进行加权计算。

(3)稀释每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	-20,146,580.33
稀释性潜在普通股对净利润的影响数	2	-
稀释后归属于公司普通股股东的净利润	3=1+2	-20,146,580.33
非经常性损益	4	12,795,629.99
稀释后扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	5=3-4	-32,942,210.32
发行在外的普通股加权平均数	6	141,579,005.50
认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数	7	1,261,502.50
稀释后发行在外的普通股加权平均数	8=6+7	142,840,508.00
稀释每股收益	9=3/8	-0.14
扣除非经常性损益后的稀释每股收益	10=5/8	-0.23

创远信科（上海）技术股份有限公司

2026 年 8 月 21 日

第八节 备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
- （三）报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

上海市松江区恒麒路 139 弄 1 号楼