

公司代码：600271

公司简称：航天信息

航天信息股份有限公司 2024 年半年度报告

重要提示

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

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人马天晖、主管会计工作负责人高宇明及会计机构负责人（会计主管人员）李君声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本半年度报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述因存在不确定性，不构成本公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、重大风险提示

公司已描述面临的风险，请查阅本报告“第三节”中“五、其他披露事项”（一）可能面对的风险”内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	7
第四节	公司治理.....	19
第五节	环境与社会责任.....	20
第六节	重要事项.....	22
第七节	股份变动及股东情况.....	29
第八节	优先股相关情况.....	31
第九节	债券相关情况.....	32
第十节	财务报告.....	33

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表
	经法定代表人签名和公司盖章的本次半年报全文和摘要。
	报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的公司文件的正本及公告原稿

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、航天信息	指	航天信息股份有限公司
航天科工集团	指	中国航天科工集团有限公司
中油资本	指	中国石油集团资本股份有限公司
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
财政部	指	中华人民共和国财政部
国税总局	指	国家税务总局
报告期、本报告期、报告期内	指	2024年1月1日—2024年6月30日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	航天信息股份有限公司
公司的中文简称	航天信息
公司的外文名称	AISINO CO. LTD
公司的外文名称缩写	AISINO CO. LTD
公司的法定代表人	马天晖

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	马振洲	王晓伟
联系地址	北京市海淀区杏石口路甲18号航天信息园	北京市海淀区杏石口路甲18号航天信息园
电话	010-88896053	010-88896053
传真	010-88896055	010-88896055
电子信箱	mzzhou@aisino.com	stock@aisino.com

三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区杏石口路甲18号航天信息园
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市海淀区杏石口路甲18号航天信息园
公司办公地址的邮政编码	100195
公司网址	http://www.aisino.com
电子信箱	stock@aisino.com
报告期内变更情况查询索引	无

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	http://www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	北京市海淀区杏石口路甲18号航天信息园资产证券部
报告期内变更情况查询索引	无

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	航天信息	600271	不适用

六、其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：万元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	421,747.79	698,492.87	-39.62
归属于上市公司股东的净利润	-7,037.11	52,614.05	-113.37
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益的净利润	-9,578.16	7,771.16	-223.25
经营活动产生的现金流量净额	-121,126.89	-65,089.13	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上 年度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,391,534.59	1,404,971.01	-0.96
总资产	2,137,751.81	2,269,076.18	-5.79

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	-0.04	0.28	-114.29
稀释每股收益(元/股)	-0.04	0.28	-114.29
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	-0.05	0.04	-225.00
加权平均净资产收益率(%)	-0.50	3.69	下降 4.19 个百分 点
扣除非经常性损益后的加权平均净资 产收益率(%)	-0.68	0.55	下降 1.23 个百分 点

公司主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

营业收入同比下降的主要原因一方面是公司防伪税控业务受产业形态深化调整、行业格局剧烈变化等因素影响，收入大幅下降；另一方面是智慧产业、网信产业等业务领域市场竞争加剧，业务规模有所下滑。

归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东扣除非经常性损益后的净利润、基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益同比下降的主要原因一是由于作为公司重要盈利点的防伪税控业务，受产业形态深化调整、行业格局剧烈变化等因素影响较大，业绩大幅下滑；二是智慧产业、网信产业等业务领域市场竞争加剧，业务规模、盈利水平有所下降；三是公司持有的中油资本股票价格持续低迷、产业基金业绩未达预期，本期公允价值变动损益较上年同期差异较大。

经营活动产生的现金流量净额同比下降的主要原因是随着高收现的防伪税控业务收入大幅下滑，相应现金流量同比减少。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-542,845.35	
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	24,242,719.18	
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	9,573,209.98	主要是公司持有的中油资本股票及产业基金产生的公允价值变动损益。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项财产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,305,444.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减:所得税影响额	5,764,387.24	
少数股东权益影响额(税后)	5,403,586.59	
合计	25,410,554.41	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

十、其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

2024 年上半年，面对产业形态深化调整、行业格局剧烈变化，航天信息加大开源增收力度，召开市场营销工作会，围绕构建全链条产业生态、提升营销人才能力、完善产品体系建设等部署重点工作，加强体系内商机传递和产品赋能；召开科技创新工作会，深入强化科技自立自强战略支撑，展示在“AI+财税”领域的最新成果。“爱”“信”“诺”产品体系更加完善，品牌效应日益凸显。

在数字政府市场，承建的国家税务总局网络可信身份体系、网络安全防护体系等关键重大项目均已全面对接统一身份管理平台，保障系统安全稳定运行。安徽等地承建数字化智慧大厅改造项目，Aisino 全功能办税终端落地西藏，进一步提升政务服务质效和办税缴费体验。与国家粮食局科学研究院等单位共建“全球食物动态感知研究中心”，在粮食行业全产业链开展销售、服务、运维、科技成果转化及产业化合作。在全国首创的基于大数据的农业成本数字化调查平台-四川省发改委成本调查监审项目如期进入运维阶段。中标青银二广高速公路太原联络线建设项目，金额超 2 亿元，助力全国智慧公路建设。分布式存储产品成功落地航发研究院超算项目，实现新突破。2024 年上半年重点行业信创市场中标近 200 个项目，在应急行业、低空经济领域咨询设计等领域实现新突破。与香港商务及经济发展局签署贸易单一窗口第三阶段项目合同，折合人民币近 30 亿元，促进粤港澳大湾区海关监管、贸易服务互通互鉴。

在企业数字化市场，围绕财政部、国税总局等九部委电子凭证会计数据标准深化试点，结合国资委世界一流专业领军企业建设，做好顶层“卡位”，以“诺企通”“诺企服”等核心产品为抓手，抢占新一代大企业税务数字化应用的市场制高点，打造企业数字化财税服务产业互联网生态平台。截至 2024 年 6 月底，大型企业数电发票企业业务市场占有率超 50%。正式发布大模型终端系列产品，AI 导税员在安徽、河北、河南等多个地区试点及推广应用，“诺企服”平台全国累计推广超 1,500 万户。“电子凭证全流程数字化应用实践”获得科工集团第五届数字化转型优秀成果奖。产教融合业务稳步推进，参加京津冀职业教育改革示范园区成立大会。

二、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

航天信息公司作为航天科工集团控股企业、以信息安全技术为核心的国有科技型上市公司，自成立以来，坚持服务国家战略、服务国计民生，依托航天的技术优势、人才优势，加快完善中国特色现代企业制度，有效提升公司治理水平，切实增强企业改革发展活力，扎实推动企业高质量发展。经过 20 余年的发展壮大，逐渐成为行业内具有一定影响力的上市公司，核心竞争力主要表现在以下十个方面：有清晰的战略定位和明确的发展目标，有完善的技术与产品体系，有“科改企业”的专项改革政策，有建设世界一流专业领军企业的综合实力，有千万级的庞大用户群体，有国家和行业的完备顶级资质，有充裕的现金资产与强大的融资能力，有遍布全国的营销售后服务体系，有央企背景和航天品牌提供的丰沛资源与信用背书，有一支想干事、能干事、干成事的干部职工队伍。

三、经营情况的讨论与分析

2024 上半年，航天信息锚定高质量发展首要任务，围绕增强核心功能、提高核心竞争力，明确“全面完成高质量发展年度任务、全面完成高水平安全年度任务”的工作目标，以“一利五率”为导向，全面分解指标、压实主体责任，稳步开展经营工作。

（一）进一步强化战略引领。

召开战略管理委员会第五次会议，围绕增强核心功能、提高核心竞争力进行全面部署，完成航天信息“十四五”综合规划纲要中期评估与调整方案正式印发以及所属三级单位综合规划中期评估调整方案的正式批复，将“聚焦新战略 打造新航信”引向深入。聚焦战略性新兴产业方向，有序推动国资委技术攻关任务以及“财税产业大模型”和“可信数据安全治理体系建设”两项 HX 行动，制定航天信息战略性新兴产业工作总体方案，不断增强核心功能、提升核心竞争力。

（二）深入实施改革提升行动。

按照“强主业、提能力、防风险”总原则，全面系统开展各项改革调整工作，按照“成熟一项、研究一项、实施一项”的要求加快推进实施。本级职能部门新一轮机构改革调整全部完成，“一体化”运营管理、精简组织架构、重新定岗定编等具体改革举措实施中。同时，以增强核心功能和提高企业核心竞争力为重点，明确责任落实，理顺工作机制，定期召开改革工作领导小组会，协同推进功能使命性和体制机制性改革，全面梳理“科改行动”专项考核指标情况，深入推动“科改行动”质量提升，确保抓出成效。

（三）深化技术创新。

召开科技创新工作会，进一步强化科技自立自强战略支撑，策划实施技术、组织、人才、管理、基础等 5 个体系建设的 17 项措施，发布“爱信诺·信诺 GPT”财税产业大模型，展示在“AI+财税”领域的最新成果。聚力打造核心技术，形成“三层六类”的新版技术体系并启动人才队伍建设，推动首批六个自主创新资金支持项目执行。推进基于区块链的数字企业模型技术验证等核心技术攻关，完成智能财税 MaaS 平台 Alpha 版本研发，形成“1+1+N”财税产业大模型产品体系规划。强化价值导向，推动研发布局完善，对全体系投入产出及执行情况等关键领域加强监管，夯实研发基础管理。深化产学研融合，布局国家级工程研究中心建设，积极申报国家部委重大科研专项、加大标准布局力度，全面提升技术综合软实力。

（四）不断强化干部人才队伍建设。

加强领导班子和干部队伍建设总体谋划，形成所属单位领导班子建设五年规划和 2024 年度干部队伍建设工作计划，提升调整配备针对性。成立航天信息党校，编制《航天信息教育培训规划（2023-2027 年）》和 2024 年度培训计划，扎实推进干部教育、人才履职能力提升培训走深走实。加大科技领军人才推树力度，入选政府特贴专家 2 人、科工集团高级专家 1 人、航天基金奖 2 人、科工集团功勋荣誉表彰人选 4 人、团队 1 支。开展习近平新时代中国特色社会主义思想中央企业党员干部轮训研学班、党员干部轮训联学班，1,848 名党员在线学习，系统性提升党员的政治理论素养和履职尽责能力。

（五）守牢安全底线，以高水平安全保障高质量发展。

制定《航天信息安全生产治本攻坚三年行动工作方案（2024-2026 年）》，部署治本攻坚三年行动。通过发放手册、公司办公网等，进行安全应知应会知识学习。开展安全生产月、防灾减灾日宣教活动，进行地质灾害评估和应急逃生演练，强化应急物资配备。加快推进标准化建设，顺利通过消防安全标准化评审，持续开展电动自行车、畅通生命通道等专项安全检查，对发现的问题立整立改。

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

适用 不适用

四、报告期内主要经营情况**（一）主营业务分析****1 财务报表相关科目变动分析表**

单位：万元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	421,747.79	698,492.87	-39.62
营业成本	305,326.35	507,599.91	-39.85

销售费用	37,000.27	44,191.17	-16.27
管理费用	48,199.68	54,817.27	-12.07
财务费用	-4,365.28	-1,556.40	不适用
研发费用	39,883.66	47,745.69	-16.47
经营活动产生的现金流量净额	-121,126.89	-65,089.13	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-17,517.36	64,300.12	-127.24
筹资活动产生的现金流量净额	-1,996.29	-40,515.60	不适用
税金及附加	2,246.87	3,703.33	-39.33
其他收益	3,990.07	5,867.81	-32.00
投资收益	1,127.23	30,357.26	-96.29
公允价值变动收益	957.32	22,953.94	-95.83
信用减值损失	-4,407.32	-1,976.33	不适用
资产减值损失	-41.62	-281.93	不适用
资产处置收益	11.69	8.47	38.02
所得税费用	3,088.60	17,269.44	-82.12

营业收入变动原因说明：本期实现营业收入 42.17 亿元，同比减少 27.68 亿元，下降 39.62%，主要是一方面公司防伪税控业务受产业形态深化调整、行业格局剧烈变化等因素影响，收入大幅下降；另一方面是智慧产业、网信产业等业务领域市场竞争加剧，业务规模有所下滑。

营业成本变动原因说明：主要是随着营业收入下降，营业成本相应减少。

销售费用变动原因说明：本期销售费用 3.7 亿元，同比减少 0.72 亿元，下降 16.27%，主要是随着业务规模变动，本期销售人员人工成本、办公及会务费、业务招待费等同比下降。

管理费用变动原因说明：本期管理费用 4.82 亿元，同比减少 0.66 亿元，下降 12.07%，主要是公司持续加强费用管控，本期人工成本、房屋租赁费、物业及水电气费用、办公及会务费、业务招待费等同比下降。

财务费用变动原因说明：一方面是公司持续加强资金管理，提高资金使用效率，优化资金调配，本期利息收入同比增加；另一方面是本期末短期借款同比减少，利息支出同比下降。

研发费用变动原因说明：本期研发费用 3.99 亿元，同比减少 0.78 亿元，下降 16.47%，主要是研发人工成本支出减少。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期经营活动产生的现金流量净额比上年同期减少 5.60 亿元，下降 86.09%，主要是随着高收现的防伪税控业务收入大幅下滑，相应现金流量同比减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司上年同期出售部分中油资本股票收回投资，而本期无此项现金流入。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要是公司本级及下属子公司本期分红支付的现金同比减少。

税金及附加变动原因说明：主要是随着营业收入下降，流转税减少，相应计提的附加税减少。

其他收益变动原因说明：主要是本期收到的政府补助同比减少。

公允价值变动原因说明：主要是公司持有的中油资本股票价格同比下降，确认的公允价值变动损益同比下降。

信用减值损失变动原因说明：主要是下属子公司本期应收款项信用减值损失同比增加。

资产减值损失变动原因说明：主要是下属子公司本期确认的存货跌价损失同比减少。

所得税费用变动原因说明：主要是随着当期利润减少，确认的所得税费用同比减少。

2 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

√适用 □不适用

作为公司重要盈利点的防伪税控业务，受产业形态深化调整、行业格局剧烈变化等因素影响较大，业绩大幅下滑。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1. 资产及负债状况

单位：万元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	611,453.49	28.60	754,589.54	33.26	-18.97	主要是本期经营活动现金净流量减少。
应收账款	298,533.35	13.96	262,837.18	11.58	13.58	主要是下属子公司本期智慧业务、信创业务应收账款增加。
存货	196,144.72	9.18	168,398.97	7.42	16.48	主要是下属子公司本期采购备货增加。
长期股权投资	66,901.74	3.13	68,513.42	3.02	-2.35	主要是本期确认按权益法核算的对联营企业投资收益。
固定资产	129,080.85	6.04	135,342.03	5.96	-4.63	主要是本期固定资产计提折旧。
使用权资产	25,695.69	1.20	17,499.16	0.77	46.84	主要是下属子公司本期确认为使用权资产的承租房屋增加。
短期借款	38,709.01	1.81	35,005.04	1.54	10.58	主要是下属子公司本期取得的银行及其他金融机构借款增加。
合同负债	97,389.86	4.56	142,588.20	6.28	-31.70	主要是下属子公司本期预收货款减少。
租赁负债	15,783.99	0.74	9,829.69	0.43	60.57	主要是本期下属子公司租赁付款额增加。
应收票据	1,364.84	0.06	12,434.65	0.55	-89.02	主要是上年末应收票据本期到期收回资金。
预付款项	108,309.45	5.07	165,682.07	7.30	-34.63	主要是下属子公司本期预付货款减少。
开发支出	50,138.00	2.35	18,498.24	0.82	171.04	主要是本期发生的研发支出尚未形成无形资产。
应付票据	15,808.87	0.74	38,574.70	1.70	-59.02	主要是上年开具的应付票据在本期到期兑付。
应交税费	8,548.98	0.40	20,134.82	0.89	-57.54	主要是本期缴纳上年末应交增值税、企业所得税等各项税费。
其他流动负债	4,951.90	0.23	9,519.81	0.42	-47.98	主要是本期下属子公司待转销项税额和已背书未到期的票据减少。

其他说明

无

2. 境外资产情况

适用 不适用

(1) 资产规模

其中：境外资产 43,817.29（单位：万元 币种：人民币），占总资产的比例为 2.05%。

(2) 境外资产占比较高的相关说明

适用 不适用

其他说明

无

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

截至 2024 年 6 月 30 日，公司使用权受限资产包括保证金等受限货币资金 1.74 亿元、已背书的未到期应收票据 387.38 万元。详见附注七、“31、所有权或使用权受限资产”。

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 投资状况分析

1. 对外股权投资总体分析

适用 不适用

2024 年上半年，公司围绕产业提质增效，稳健实施股权投融资管理。积极推进股权投融资项目论证，完成航天爱信诺智慧科技有限公司第二期 5,000 万元实缴出资。累计实施股权投资金额较 2023 年同期 16,350 万元有所减少。

(1).重大的股权投资

□适用 √不适用

(2).重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3).以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
股票	723,404,358.00	16,075,652.40						739,480,010.40
其他	187,919,941.48	-6,502,442.42						181,417,499.06
其他	401,869,269.62		-4,838,794.66					397,030,474.96
合计	1,313,193,569.10	9,573,209.98	-4,838,794.66	0.00	0.00	0.00	0.00	1,317,927,984.42

证券投资情况

□适用 √不适用

证券投资情况的说明

□适用 √不适用

私募基金投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(五) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

子公司名称	主要业务	实收资本	直接持股比例%	间接持股比例%	2024年6月30日资产总额	2024年6月30日归属于母公司的净资产	2024年中期营业收入	2024年中期利润总额
安徽航天信息科技有限公司	增值税防伪税控系统的技术推广和技术服务等。	3,200.00	67		35,768.27	31,672.87	9,115.81	1,245.78
北京航天金税技术有限公司	技术开发、转让、咨询、培训、服务；经济信息咨询（除中介服务）等。	1,500.00	37.19		31,376.99	29,179.59	7,625.84	1,435.00
北京捷文科技股份有限公司	技术开发、技术服务；应用软件开发；计算机系统服务；销售电子产品。	5,400.00	60		46,721.87	32,263.78	26,592.73	175.09
航天网安技术（深圳）有限公司	技术开发、信息技术及产品、计算机软件、硬件的设计、制作、销售、并提供相关的技术咨询和服务。	3,000.00	65		30,196.97	26,152.11	2,945.59	-1,374.88
航天信息（广东）有限公司	增值税防伪税控系统及其专用设备的销售以及税控业务的服务，计算机、打印机等通用设备的销售，系统集成。	5,000.00	51		40,277.01	23,119.77	9,198.82	1,403.12
航天信息河南有限公司	计算机软件技术开发、技术服务；航天信息技术咨询；计算机网络系统集成；税控系统软件技术推广、技术咨询、技术服务；批发零售：计算机软硬件及耗材、通信设备（不含卫星地面发射和接收设备）、通讯器材、办公用品、电子产品；教学设备的技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；教学信息咨询等。	1,000.00	51		10,876.98	4,449.62	6,285.36	-199.30

航天信息江苏有限公司	电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研制、销售及服务；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询、服务及人才培养。	11,000.00	62.18		90,453.26	52,692.62	20,969.76	2,507.15
航信德利信息系统(上海)有限公司	银行系统信息技术设备的销售和服务。	10,175.28	50.99		78,178.00	69,690.39	11,205.96	-1,990.32
河北航天信息技术有限公司	计算机软件开发、销售及售后服务；信息技术咨询服务；计算机网络系统集成；计算机及外围设备的销售与服务；税控系统软件的技术推广、咨询及技术服务；税控收款机等税控设备的销售及售后服务等。	8,000.00	96.25	3.75	62,482.49	45,816.29	25,429.53	4,006.86
湖北航天信息技术有限公司	计算机信息技术产品开发、咨询服务及批零兼营；计算机系统集成；电子及机械设备、办公用品、通信产品批零兼营；楼宇智能化工程施工及设备批零兼营；销售经国家密码管理局审批并通过指定检测机构产品质量检测的商用密码产品(含税控收款机)及技术服务等。	3,350.00	34		29,642.11	20,694.28	7,403.93	1,000.80

华迪计算机集团有限公司	计算机软硬件及外围设备、通信设备、卫星应用技术、机械电器设备的制造；计算机软硬件及外围设备、通信设备、卫星应用技术、机械电器设备的技术开发；技术服务、技术转让、技术咨询、技术培训；销售开发后的产品、计算机软硬件及外围设备、通信设备、机械电器设备、电子元器件；承接计算机系统集成；信息咨询（不含中介服务）；提供信息源；自营和代理各类商品及技术的进出口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外；专业承包；建筑智能化系统集成（其中消防系统除外）专项工程设计。	11,024.00	66.47		187,495.00	17,656.75	67,113.85	-9.70
辽宁航天信息有限公司	计算机软件开发及技术服务，计算机及辅助设备、电子产品、办公家具、投影设备、监控设备批发、零售，教育信息咨询，企业管理服务，财税信息咨询，办公用品零售，装饰装修工程、楼宇智能化工程设计、施工，教学实验设备安装，互联网信息服务，信息系统集成服务。	1,000.00	51		9,033.34	4,164.51	3,518.78	1.06
航天信息(山东)科技有限公司	信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保及生物技术的开发、转让、咨询；计算机软硬件及辅助设备、非专控通讯设备、机电设备、电子产品的技术开发、生产、销售及技术服务等。	3,500.00	51		37,800.90	32,656.18	11,431.33	1,629.48

陕西航天信息有限公司	电子产品（除专控）、通信设备（不含地面卫星接收设施）、计算机软硬件及外围设备、机电产品（除专控）、财税专用设备的研究、开发、生产、销售、服务；计算机系统集成（须审批项目除外）；信息技术、网络技术、多媒体技术、工业自动化控制技术的开发、技术转让、技术咨询、技术服务；互联网信息服务；数据处理；数据存储；税务代理、咨询；财务咨询（不含代理记账）。	2,000.00	51		11,344.27	9,173.22	4,150.47	1.14
上海爱信诺航天信息有限公司	防伪税控系统及相关设备的销售、安装及技术服务，网络、计算机、电子专业领域内的技术服务、技术咨询、技术开发、技术转让，电子设备、机电设备、计算机及软件的销售。	3,000.00	34.12	26	16,818.52	13,767.66	7,840.15	990.02
深圳航天信息有限公司	计算机软件的技术开发、技术咨询和技术服务；企业管理咨询（不含限制项目）；电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研发、销售；信息安全技术、信息技术、网络及终端技术、多媒体技术、工业自动化控制技术、环保技术、生物工程技术的开发、转让、咨询等。	2,000.00	83.5		34,168.10	21,257.66	13,976.07	36.07
四川航天信息有限公司	信息系统集成服务；开发、销售计算机软硬件并提供技术服务等。	5,000.00	34		21,281.73	11,320.18	13,217.60	1,198.88

新疆航天信息有限公司	电子与信息、机电一体化技术及产品的开发、咨询、服务、转让，计算机及外围设备、文化办公用机械、文教用品、机械设备、五交化产品的销售；房屋租赁,医疗器械，货物与技术的进出口业务，培训咨询；税控收款机、税控器、税控机具的软、硬件及配件的销售、维修、维护及技术服务等。	2,000.00	72		23,066.25	17,000.77	7,167.56	386.74
浙江航天信息有限公司	商用密码产品的销售，增值电信业务。计算机软硬件系统、办公自动化系统及配套设备、电子产品、智能卡系统的研发、系统集成技术服务及销售，培训服务，经济信息咨询服务。	5,000.00	62		47,845.63	31,756.66	17,237.19	-3,180.95
宁波爱信诺航天信息有限公司	信息技术、网络及终端技术、多媒体技术的研发、咨询服务；电子及通信设备、计算机外部设备、财税专用设备的批发、零售、维修及技术服务等。	1,298.00	56.24		14,148.92	11,636.10	8,154.24	35.71
黑龙江航天信息有限公司	计算机软、硬件开发、生产、销售、系统集成；购销：金属材料、金属绳丝及制品；计算机及配件产品、工控产品、办公自动化设备、仪器仪表、电子产品、税控收款机、税控器及相关技术咨询、技术服务、技术培训等。	3,000.00	51.39		6,783.97	1,953.56	2,891.06	-1,341.99
吉林爱信诺航天信息有限公司	计算机软件的技术开发、技术咨询、技术服务、技术外包;企业管理咨询;电子及通信设备、计算机及外部设备、智能机电产品、财税专用设备的研发、销售;信息安全技术、信息技术、网络及终端技术等。	3,300.00	51		8,928.84	7,009.18	2,889.28	36.20

福建航天信息科技有限公司	销售防伪税控系统及相关设备、计算机、打印机等外围设备，提供增值税防伪税控系统维护服务，技术开发、财务信息咨询，税务信息咨询，安全技术防范系统设计、施工、维修等。	1,124.50	48.21		14,439.58	9,938.26	11,760.15	1,168.13
江苏爱信诺信息技术有限公司	房屋租赁；物业管理服务；其他服务(如停车管理、会场出租、广告位出租以及商务配套管理等)；餐饮管理；餐饮设备，会务服务。	3,300.00	51		17,025.51	16,314.80	880.73	182.43

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

适用 不适用

1. 改革与业务转型风险。主要是指公司在推进改革与业务转型过程中，外部面临宏观形势、行业趋势变化所带来的不确定性，内部面临相关改革工作不平衡不充分、部分业务转型质效未达预期等风险，可能难以支撑公司高质量发展。公司将持续按照新阶段改革深化提升行动及“科改行动”工作安排，有序推进改革举措落实，着力落地系列重大改革任务，确保实现年度改革目标；持续增强创新能力、着力培育新质生产力，建设完善聚焦主业、竞争力强、结构合理、富有韧性的业务体系，打造新产业、新业态、新模式，构建公司转型升级高质量发展的新引擎。

2. 市场竞争风险。主要是指公司在数字政府和企业数字化两大市场面临行业政策调整、客户需求多样化、技术迭代快速、竞争日趋激烈等多重挑战。公司将持续关注政策动向，积极跟进最新技术趋势，建成以“客户导向化、营销贯通化、资源集约化、支撑协同化”为特征的市场营销体系，增强营销队伍能力，实现产业生态协同发展，提升市场竞争力、企业形象和品牌知名度。

3. 科技创新风险。主要是指面对数字技术、数字产业发展机遇，公司在核心技术储备和产品差异化、科技产出效率等方面尚不能满足产业发展需要，技术、人才、机制等方面距离支撑公司实现战略目标存在一定差距。公司将持续围绕新战略，以重大创新工程为载体和抓手，深化科技创新体系建设，提升创新整体效能，系统性优化创新生态，更好发挥科技创新主体作用。

4. 经营效益风险。主要是指随着国家税收征管由“以票控税”加快转向“以数治税”，公司传统防伪税控产业被颠覆，在新的数电发票环境下，公司面向广大企业主体提供的财税增值服务等也面临严峻挑战。智慧、信创、加密经济等业务发展虽已取得一定成效，核心竞争力还不够强，经济价值创造力亟待提升。公司将继续坚持战略引领、市场驱动、技术创新、价值创造，完善重大创新工程管理机制，加强过程管理，强化考核激励，依托重大创新工程形成对技术、产品、市场、人才的系统性牵引带动，促进产业融合发展，提升经营效益。

5. 宏观经济风险。主要是指国内外宏观经济运行情况、产业行业状况的发展变化存在一定不确定性，加之公司正处于转型升级、爬坡过坎的关键期，导致公司当期经营业绩可能会出现波动。公司将继续顺应国家战略导向，积极开展宏观经济研究，加强顶层设计及战略研究，强化战略落实，加快产业布局优化和结构调整，提升产业化发展能力，加快发展战略性新兴产业和推动传统产业转型升级。

(二) 其他披露事项

适用 不适用

第四节 公司治理

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2024 年第一次临时股东大会	2024 年 1 月 15 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 1 月 16 日	航天信息股份有限公司 2024 年第一次临时股东大会决议
2023 年年度股东大会	2024 年 6 月 7 日	http://www.sse.com.cn	2024 年 6 月 8 日	航天信息股份有限公司 2023 年年度股东大会决议

表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

股东大会情况说明

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

三、利润分配或资本公积金转增预案

半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数(元)（含税）	0
每 10 股转增数（股）	0
利润分配或资本公积金转增预案的相关情况说明	
无	

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

1. 因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

2. 参照重点排污单位披露其他环境信息

适用 不适用

公司及下属子公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。公司及下属子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》《中华人民共和国水污染防治法》《中华人民共和国大气污染防治法》等环境保护相关的法律法规，生产经营活动符合国家有关环保要求。

3. 未披露其他环境信息的原因

适用 不适用

(三) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

(四) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

航天信息制定了《2024 年度能源节约与生态环境保护工作要点》，进一步强化了对所属单位的计划协调、工作推进、业务监管与效果评估，有效提升节能环保工作体系化管理水平，推动航天信息节能环保工作向规范化、科学化发展。

(五) 在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

航天信息本部及所属单位大力开展节能环保宣传活动。不仅在日常的工作和生活中对全员开展节能环保理念宣传，提高了全体员工的节能意识和节能技能，同时于 2024 年 5 月 13-19 日开展了以“绿色转型，节能攻坚”主题的全局节能宣传周和以“绿色低碳，美丽中国”为主题的全局低碳日等相关宣传活动。使员工深入了解节能低碳的重要性，掌握节能技巧和方法，进而推动企业在生产经营过程中实现绿色低碳发展。

二、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

航天信息深入贯彻落实习近平总书记关于乡村振兴的重要指示批示精神以及党和国家有关乡村振兴的工作部署，服务巩固脱贫攻坚成果，助力乡村振兴战略，根据对外捐赠计划，向云南省昆明市东川区和曲靖市富源县投入帮扶资金 200 万元，改善当地居民生活，多元化帮扶成效显著。积极参加“央企消费帮扶迎新春”活动，上半年累计采购 800 余份定点扶贫地区农特产品作为员工福利，金额 9 万元。长期以来，航天信息以高标准履行社会责任，汇聚公益力量。未来，公司也将继续承担企业社会责任，践行初心，坚持与社会共享发展成果，用实际行动回馈社会。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、半年报审计情况

适用 不适用

五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况

适用 不适用

六、破产重整相关事项

适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

2024年4月18日，公司发布了《航天信息股份有限公司关于公司及相关人员收到北京证监局警示函的公告》。公司已向中国证券监督管理委员会北京监管局正式提交了相关整改报告，整改工作已全面完成。

九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

经公司第八届董事会第十七次会议审议，通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案》，2023 年 12 月 28 日，公司在上海证券交易所网站和指定报刊上披露了《航天信息股份有限公司关于 2024 年度日常关联交易预计的公告》（2023-039）

公司关于 2024 年中期日常关联交易执行情况详见下文“第十节 财务报告”“十四 关联方及关联交易”中的“5、关联交易情况”。

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额

中国航天科工集团有限公司	母公司	71,383.03	498,616.97	570,000.00	2,209,214.21	-1,998,270.81	210,943.40
中国航天科工集团有限公司所属单位	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业	115,433,481.28	-50,404,567.63	65,028,913.65	108,296,622.48	44,508,992.68	152,805,615.16
本单位联营企业	联营公司	9,980,180.06	3,066,938.96	13,047,119.02	3,581,356.94	-684,826.86	2,896,530.08
其他关联方	其他关联方				2,723,160.58	-2,723,160.58	
合计		125,485,044.37	-46,839,011.70	78,646,032.67	116,810,354.21	39,102,734.43	155,913,088.64
关联债权债务形成原因		无					
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		无					

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

√适用 □不适用

1. 存款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
航天科工财务有限责任公司	母公司控股的子公司	—	0.55%-2.75%	386,491.69	2,266,287.22	2,346,892.42	305,886.49
合计	/	/	/	386,491.69	2,266,287.22	2,346,892.42	305,886.49

2. 贷款业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计贷款金额	本期合计还款金额	
航天科工财务有限责任公司	母公司控股的子公司	621,000.00	2.30%-4.10%	5,700.00	1,900.00	210.00	7,390.00
合计	/	/	/	5,700.00	1,900.00	210.00	7,390.00

3. 授信业务或其他金融业务

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
-----	------	------	----	-------

航天科工财务有限责任公司	母公司控股的子公司	综合授信	621,000.00	1,900.00
--------------	-----------	------	------------	----------

4. 其他说明

适用 不适用

(六) 其他重大关联交易

适用 不适用

(七) 其他

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
本单位联营企业	房屋租赁	850.44	115.18
中国航天科工集团有限公司及其所属单位	房屋租赁	774.43	659.15

十一、重大合同及其履行情况

1 托管、承包、租赁事项

适用 不适用

2 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

适用 不适用

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、募集资金使用进展说明

适用 不适用

(一) 募集资金整体使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	扣除发行费用后募集资金净额 (1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额 (2)	超募资金总额 (3) = (1)-(2)	截至报告期末累计投入募集资金总额 (4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额 (5)	截至报告期末募集资金累计投入进度 (%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度 (%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额 (8)	本年度投入金额占比 (%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
发行可转换债券	2015年6月19日	240,000	238,780	249,197.15	-	256,448.54	-	107.40	-	5,997.83	2.51	131,418.10
合计	/	240,000	238,780	249,197.15	-	256,448.54	-	/	/	5,997.83	/	131,418.10

(二) 募投项目明细

适用 不适用

1、募集资金明细使用情况

适用 不适用

单位：万元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化,如是,请说明具体情况	节余金额
发行可转换债券	金税产业升级及应用拓展项目	研发	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	41,851.30	0	41,851.30	100		是	是	-	-	-	否	0
发行可转换债券	金融电子支付及服务产业化项目	研发	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	26,887.55	0	26,887.55	100		是	是				否	0
发行可转换债券	自主安全的物联网技术及应用产业化项目	研发	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	24,217.33	0	24,217.33	100		是	是	-	-	-	否	0
发行可转换债券	信息安全关键技术研发及信息化基础能力建设项目	研发	是	是,此项目未取消,调整募集资金投资总额	24,822.87	0	24,822.87	100		是	是	-	-	-	否	0

发行可转换债券	智慧税务信息化项目	研发	否	否	66,647.10	0	70,948.19	106.45		否	是	-	-	-	否	0
发行可转换债券	企业智能服务与行业智慧监管项目	研发	否	否	64,771.00	5,997.83	67,721.30	104.55		否	是	-	-	-	否	0
合计	/	/	/	/	249,197.15	5,997.83	256,448.54	/	/	/	/	/	-	/	/	0

注：1、公司募集资金计划投资总额 249,197.15 万元，累计使用募集资金金额为 256,448.54 万元，与实际募集资金净额 238,780.00 万元的差异金额系募集资金累计取得的利息净收入导致。详见公司《2024 年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

2、项目实际投入募集资金金额超出拟投入金额的部分为项目对应募集资金专户产生的利息。

2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

适用 不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

适用 不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

适用 不适用

4、 其他

适用 不适用

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、公司于 2024 年 4 月 16 日披露了《航天信息股份有限公司关于开展应收账款保理业务的公告》。于 2024 年 4 月 15 日召开第八届董事会第十九次会议，审议通过了《关于公司 2024 年开展应收账款保理业务的议案》，同意公司及下属子公司根据实际经营需要，2024 年与具备相关业务资格的国内商业银行及金融机构开展应收账款无追索权保理业务保理额度累计不超过人民币 10 亿元。

2、2024 年 4 月 18 日，公司发布了《航天信息股份有限公司关于公司及相关人员收到北京证监局警示函的公告》，公司已向中国证券监督管理委员会北京监管局正式提交了相关整改报告，整改工作已全面完成。

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

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

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截至报告期末普通股股东总数(户)	87,208
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	0

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

单位:股

前十名股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东性质
					股份状 态	数量	
中国航天科工集团有限公司	0	741,448,172	40.02	0	无	-	国有法人
中国航天科工飞航技术研究院(中国航天海鹰机电技术研究院)	0	61,816,878	3.34	0	无	-	国有法人
北京航天爱威电子技术有限公司	0	51,495,024	2.78	0	无	-	国有法人
香港中央结算有限公司	-24,016,681	20,602,933	1.11	0	无	-	其他
北京机电工程总体设计部	0	16,516,320	0.89	0	无	-	国有法人
中国长城工业集团有限公司	0	14,817,400	0.80	0	无	-	国有法人
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	0	14,612,666	0.79	0	无	-	其他
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	0	14,108,466	0.76	0	无	-	其他
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	0	14,107,406	0.76	0	无	-	其他
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	0	13,782,766	0.74	0	无	-	其他
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份、高管锁定股)							
股东名称	持有无限售条件流通股 的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国航天科工集团有限公司	741,448,172	人民币普通股	741,448,172				
中国航天科工飞航技术研究院(中国航天海鹰机电技术研究院)	61,816,878	人民币普通股	61,816,878				
北京航天爱威电子技术有限公司	51,495,024	人民币普通股	51,495,024				
香港中央结算有限公司	20,602,933	人民币普通股	20,602,933				
北京机电工程总体设计部	16,516,320	人民币普通股	16,516,320				
中国长城工业集团有限公司	14,817,400	人民币普通股	14,817,400				
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	14,612,666	人民币普通股	14,612,666				
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	14,108,466	人民币普通股	14,108,466				
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	14,107,406	人民币普通股	14,107,406				
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	13,782,766	人民币普通股	13,782,766				

前十名股东中回购专户情况说明	无
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无
上述股东关联关系或一致行动的说明	中国航天科工飞航技术研究院（中国航天海鹰机电技术研究院）是中国航天科工集团有限公司的下属单位；北京航天爱威电子技术有限公司是中国航天科工集团有限公司下属第二研究院 706 所全资子公司；北京机电工程总体设计部是中国航天科工集团有限公司的下属事业单位。除此之外，公司未知前十名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

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

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

适用 不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(三) 其他说明

适用 不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

□适用 √不适用

二、财务报表

合并资产负债表

2024年6月30日

编制单位：航天信息股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金	七、1	6,114,534,926.53	7,545,895,440.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	739,480,010.40	723,404,358.00
衍生金融资产			
应收票据	七、4	13,648,421.39	124,346,457.16
应收账款	七、5	2,985,333,493.11	2,628,371,751.42
应收款项融资			
预付款项	七、8	1,083,094,490.28	1,656,820,676.71
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	367,450,270.20	365,242,011.81
其中：应收利息		-	
应收股利		15,673,761.09	
买入返售金融资产			
存货	七、10	1,961,447,211.52	1,683,989,654.42
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	七、12	722,639.38	118,806.92
其他流动资产	七、13	157,658,579.82	147,690,248.67
流动资产合计		13,423,370,042.63	14,875,879,405.28
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			35,969.18
长期股权投资	七、17	669,017,372.71	685,134,241.47
其他权益工具投资	七、18	397,030,474.96	401,869,269.62
其他非流动金融资产	七、19	181,417,499.06	187,919,941.48
投资性房地产	七、20	194,556,235.90	188,555,443.35
固定资产	七、21	1,290,808,520.55	1,353,420,328.51
在建工程			
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、25	256,956,884.37	174,991,600.88
无形资产	七、26	2,925,200,829.40	3,106,462,319.05
其中：数据资源			
开发支出		501,379,974.40	184,982,449.64
其中：数据资源			
商誉	七、27	736,907,237.66	736,907,237.66
长期待摊费用	七、28	63,293,320.79	66,662,571.42
递延所得税资产	七、29	372,482,091.77	362,872,665.79
其他非流动资产	七、30	365,097,617.19	365,068,398.28
非流动资产合计		7,954,148,058.76	7,814,882,436.33
资产总计		21,377,518,101.39	22,690,761,841.61
流动负债：			
短期借款	七、32	387,090,083.78	350,050,429.32
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	158,088,699.05	385,747,022.56
应付账款	七、36	1,654,521,847.69	2,019,181,138.98
预收款项	七、37	996,721.62	1,547,311.95
合同负债	七、38	973,898,580.28	1,425,881,971.59
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	122,051,441.06	115,992,605.27
应交税费	七、40	85,489,796.80	201,348,168.45
其他应付款	七、41	378,262,105.31	356,097,409.51
其中：应付利息		-	
应付股利		31,093,476.35	18,757,046.53
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	80,301,643.13	65,385,835.31
其他流动负债	七、44	49,518,950.76	95,198,053.09
流动负债合计		3,890,219,869.48	5,016,429,946.03
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	42,334,833.33	43,214,966.67
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	157,839,944.41	98,296,886.84
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	20,966,518.90	17,930,599.49
递延收益	七、51	14,524,966.17	12,412,428.82

递延所得税负债	七、29	58,127,264.02	55,229,093.46
其他非流动负债	七、52	2,044,991.66	2,044,991.66
非流动负债合计		295,838,518.49	229,128,966.94
负债合计		4,186,058,387.97	5,245,558,912.97
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	1,852,884,638.00	1,852,884,638.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	841,042,661.50	840,957,792.75
减：库存股			
其他综合收益	七、57	163,129,405.99	166,062,216.55
专项储备			
盈余公积	七、59	974,704,528.27	974,704,528.27
一般风险准备			
未分配利润	七、60	10,083,584,670.36	10,215,100,955.33
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		13,915,345,904.12	14,049,710,130.90
少数股东权益		3,276,113,809.30	3,395,492,797.74
所有者权益（或股东权益）合计		17,191,459,713.42	17,445,202,928.64
负债和所有者权益（或股东权益）总计		21,377,518,101.39	22,690,761,841.61

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

母公司资产负债表

2024年6月30日

编制单位：航天信息股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
流动资产：			
货币资金		2,932,413,544.74	2,989,587,141.20
交易性金融资产		739,480,010.40	723,404,358.00
衍生金融资产			
应收票据		3,274,622.73	3,515,930.05
应收账款	十九、1	711,345,565.72	555,268,899.93
应收款项融资			
预付款项		251,559,196.30	236,157,058.93
其他应收款	十九、2	456,948,443.47	560,395,164.70
其中：应收利息		-	
应收股利		51,174,449.13	22,961,394.66
存货		417,195,295.57	274,950,806.02
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		51,616,816.05	51,387,972.98
流动资产合计		5,563,833,494.98	5,394,667,331.81
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十九、3	3,416,668,133.00	3,381,605,469.10
其他权益工具投资		397,030,474.96	401,869,269.62
其他非流动金融资产		181,417,499.06	187,919,941.48
投资性房地产		500,117,797.64	509,953,911.61
固定资产		254,599,359.96	266,991,360.64
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		58,022,454.66	59,527,875.49
无形资产		1,187,548,974.33	1,276,128,613.39
其中：数据资源			
开发支出		137,510,058.94	71,537,570.95
其中：数据资源			
商誉		498,528.34	498,528.34
长期待摊费用		2,033,075.61	2,254,888.08
递延所得税资产		119,435,850.45	116,641,221.44
其他非流动资产		360,000,000.00	360,000,000.00
非流动资产合计		6,614,882,206.95	6,634,928,650.14
资产总计		12,178,715,701.93	12,029,595,981.95
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		912,831,336.62	601,078,684.04
预收款项			
合同负债		181,081,710.82	188,985,355.22
应付职工薪酬		33,469,553.26	33,570,871.05
应交税费		6,728,496.46	11,190,512.98
其他应付款		131,636,490.61	181,351,224.75
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			9,880,095.74
其他流动负债		20,545,628.05	23,724,833.54
流动负债合计		1,286,293,215.82	1,049,781,577.32
非流动负债：			
长期借款		42,334,833.33	43,214,966.67
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		51,767,698.48	51,975,672.24

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		11,919,192.20	11,654,965.97
递延所得税负债		37,063,226.00	36,560,571.76
其他非流动负债		2,044,991.66	2,044,991.66
非流动负债合计		145,129,941.67	145,451,168.30
负债合计		1,431,423,157.49	1,195,232,745.62
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		1,852,884,638.00	1,852,884,638.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		864,050,738.07	863,965,869.32
减：库存股			
其他综合收益		61,565,181.44	65,678,156.90
专项储备			
盈余公积		931,340,685.07	931,340,685.07
未分配利润		7,037,451,301.86	7,120,493,887.04
所有者权益（或股东权益）合计		10,747,292,544.44	10,834,363,236.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		12,178,715,701.93	12,029,595,981.95

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

合并利润表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024 年半年度	2023 年半年度
一、营业总收入		4,217,477,871.12	6,984,928,705.93
其中：营业收入	七、61	4,217,477,871.12	6,984,928,705.93
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		4,282,915,520.41	6,565,009,581.98
其中：营业成本	七、61	3,053,263,470.59	5,075,999,087.23
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	22,468,712.97	37,033,259.38
销售费用	七、63	370,002,674.01	441,911,692.74
管理费用	七、64	481,996,788.26	548,172,693.09

研发费用	七、65	398,836,639.27	477,456,876.73
财务费用	七、66	-43,652,764.69	-15,564,027.19
其中：利息费用		9,141,500.15	16,305,829.63
利息收入		56,018,048.27	39,879,049.44
加：其他收益	七、67	39,900,699.02	58,678,108.59
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	11,272,253.73	303,572,641.24
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-15,181,507.36	391,834.99
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	9,573,209.98	229,539,411.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-44,073,220.05	-19,763,330.61
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-416,245.49	-2,819,255.88
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	116,915.29	84,654.00
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-49,064,036.81	989,211,352.55
加：营业外收入	七、74	11,444,066.59	13,464,411.35
减：营业外支出	七、75	8,798,382.80	9,766,439.36
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-46,418,353.02	992,909,324.54
减：所得税费用	七、76	30,886,003.28	172,694,379.29
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-77,304,356.30	820,214,945.25
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-77,304,356.30	820,214,945.25
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-70,371,091.92	526,140,460.53
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-6,933,264.38	294,074,484.72
六、其他综合收益的税后净额		-2,932,810.56	1,560,853.67
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-2,932,810.56	1,560,853.67
1.不能重分类进损益的其他综合收益		-4,112,975.46	-2,956,807.71
（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		-4,112,975.46	-2,956,807.71
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益		1,180,164.90	4,517,661.38
(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		1,180,164.90	4,517,661.38
(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		-80,237,166.86	821,775,798.92
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-73,303,902.48	527,701,314.20
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-6,933,264.38	294,074,484.72
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.04	0.28
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.04	0.28

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

母公司利润表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、营业收入	十九、4	693,271,909.90	676,030,414.13
减：营业成本	十九、4	595,758,639.61	598,815,510.26
税金及附加		6,265,362.93	7,484,427.51
销售费用		44,703,956.35	66,966,584.02
管理费用		107,778,723.94	124,643,378.74
研发费用		98,778,296.53	127,901,656.02
财务费用		-27,990,918.29	-10,587,805.46
其中：利息费用		2,102,104.91	10,642,601.77
利息收入		28,934,642.92	19,024,208.99
加：其他收益		7,115,136.36	1,918,611.16
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	97,980,174.98	968,336,055.48
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-15,022,204.85	2,242,370.75
以摊余成本计量的金融资产			

终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		9,573,209.98	229,539,411.26
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-12,838,719.44	1,929,499.36
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-58,548.06	-174,390.54
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-17,857.95	-288.91
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-30,268,755.30	962,355,560.85
加：营业外收入		9,416,475.08	449,920.91
减：营业外支出		2,611,474.92	1,999,172.60
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-23,463,755.14	960,806,309.16
减：所得税费用		-1,566,363.01	35,701,770.14
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-21,897,392.13	925,104,539.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-21,897,392.13	925,104,539.02
（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		-4,112,975.46	-2,956,807.71
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-4,112,975.46	-2,956,807.71
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		-4,112,975.46	-2,956,807.71
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-26,010,367.59	922,147,731.31
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

合并现金流量表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		3,783,236,584.53	7,669,577,620.55
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		32,326,664.15	21,065,115.61
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	350,779,252.15	273,730,649.58
经营活动现金流入小计		4,166,342,500.83	7,964,373,385.74
购买商品、接受劳务支付的现金		3,074,208,201.09	5,719,362,658.98
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		1,498,417,975.38	1,756,758,143.74
支付的各项税费		239,709,480.88	501,608,941.24
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	565,275,694.23	637,534,988.62
经营活动现金流出小计		5,377,611,351.58	8,615,264,732.58
经营活动产生的现金流量净额		-1,211,268,850.75	-650,891,346.84
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		809,530.15	776,958,620.52
取得投资收益收到的现金		10,990,700.00	145,706,363.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,862,274.58	331,354.40
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	700,783.00	643,656.00
投资活动现金流入小计		14,363,287.73	923,639,994.85
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		189,536,893.08	280,638,826.19
投资支付的现金			
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			
投资活动现金流出小计		189,536,893.08	280,638,826.19
投资活动产生的现金流量净额		-175,173,605.35	643,001,168.66
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			16,500,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收			16,500,000.00

到的现金			
取得借款收到的现金		256,631,907.17	443,684,989.55
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		256,631,907.17	460,184,989.55
偿还债务支付的现金		85,173,198.99	98,961,752.38
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		173,789,444.15	744,433,925.75
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		104,563,788.41	413,657,709.28
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	17,632,172.42	21,945,326.59
筹资活动现金流出小计		276,594,815.56	865,341,004.72
筹资活动产生的现金流量净额		-19,962,908.39	-405,156,015.17
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		466,113.40	1,014,186.74
五、现金及现金等价物净增加额		-1,405,939,251.09	-412,032,006.61
加：期初现金及现金等价物余额		7,346,797,535.83	7,176,147,513.02
六、期末现金及现金等价物余额		5,940,858,284.74	6,764,115,506.41

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

母公司现金流量表

2024年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2024年半年度	2023年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		630,638,704.91	980,895,018.17
收到的税费返还		184,660.02	394,565.80
收到其他与经营活动有关的现金		65,598,602.50	329,303,534.62
经营活动现金流入小计		696,421,967.43	1,310,593,118.59
购买商品、接受劳务支付的现金		513,609,814.13	1,353,404,285.26
支付给职工及为职工支付的现金		183,969,062.98	223,702,699.12
支付的各项税费		7,946,579.02	17,810,938.93
支付其他与经营活动有关的现金		152,335,136.91	221,993,405.71
经营活动现金流出小计		857,860,593.04	1,816,911,329.02
经营活动产生的现金流量净额		-161,438,625.61	-506,318,210.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			776,958,620.52
取得投资收益收到的现金		84,789,325.36	516,197,449.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
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		150,030,271.20	338,576,677.45
投资活动现金流入小计		234,819,596.56	1,631,732,747.75
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		1,159,151.27	73,109,537.71
投资支付的现金		50,000,000.00	182,566,983.96
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		19,000,000.00	226,919,560.00
投资活动现金流出小计		70,159,151.27	482,596,081.67
投资活动产生的现金流量净额		164,660,445.29	1,149,136,666.08
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			
收到其他与筹资活动有关的现金			5,356,808.44
筹资活动现金流入小计		0.00	5,356,808.44
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		62,867,193.05	325,186,246.53
支付其他与筹资活动有关的现金			337,695.20
筹资活动现金流出小计		62,867,193.05	325,523,941.73
筹资活动产生的现金流量净额		-62,867,193.05	-320,167,133.29
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			
		-59,645,373.37	322,651,322.36
加：期初现金及现金等价物余额		2,944,797,501.51	2,368,998,990.84
六、期末现金及现金等价物余额			
		2,885,152,128.14	2,691,650,313.20

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

合并所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	1,852,884,638.00				840,957,792.75		166,062,216.55		974,704,528.27		10,215,100,955.33		14,049,710,130.90	3,395,492,797.74	17,445,202,928.64
加：会计政策变更													-		-
前期差错更正													-		-
其他													-		-
二、本年期初余额	1,852,884,638.00	-	-	-	840,957,792.75	-	166,062,216.55	-	974,704,528.27	-	10,215,100,955.33	-	14,049,710,130.90	3,395,492,797.74	17,445,202,928.64
三、本期增减变动金额（减少以	-	-	-	-	84,868.75	-	-2,932,810.56	-	-	-	-131,516,284.97	-	-134,364,226.78	-119,378,988.44	-253,743,215.22

“一”号 填列)																
(一) 综合收 益总额						-2,932,810.56					-70,371,091.92		-73,303,902.48	-6,933,264.38	-80,237,166.86	
(二) 所有者 投入和 减少资 本														-	16,500,000.00	16,500,000.00
1.所有 者投入 的普通 股														-	16,500,000.00	16,500,000.00
2.其他 权益工 具持有 者投入 资本														-		-
3.股份 支付计 入所有 者权益 的金额														-		-
4.其他														-		-
(三) 利润分 配														-	-	-
1.提取 盈余公 积														-		-

2. 提取一般风险准备													-		-	
3. 对所有者（或股东）的分配													-61,145,193.05	-61,145,193.05	-128,945,724.06	-190,090,917.11
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					84,868.75								84,868.75		84,868.75
四、本期期末余额	1,852,884,638.00	-	-	-	841,042,661.50	-	163,129,405.99	-	974,704,528.27	-	10,083,584,670.36	-	13,915,345,904.12	3,276,113,809.30	17,191,459,713.42

项目	2023 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年	1,852,884,638.00				813,500,412.93		169,760,957.29		974,704,528.27		10,338,372,631.04		14,149,223,167.53	3,573,778,785.12	17,723,001,952.65	

期末余额															
加：会计政策变更											-1,732,187.45		-1,732,187.45	-548,936.47	-2,281,123.92
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	1,852,884,638.00	0.00	0.00	0.00	813,500,412.93	0.00	169,760,957.29	0.00	974,704,528.27	0.00	10,336,640,443.59	0.00	14,147,490,980.08	3,573,229,848.65	17,720,720,828.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	0.00	0.00	0.00	0.00	-40,797.25	0.00	1,560,853.67	0.00	0.00	0.00	201,885,648.88	0.00	203,405,705.30	-300,997,924.03	-97,592,218.73
（一）综合收益总额							1,560,853.67				526,140,460.53		527,701,314.20	294,074,484.72	821,775,798.92
（二）所有者投入和减少资本														16,500,000.00	16,500,000.00
1. 所有者投入的普通股														16,500,000.00	16,500,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															

4. 其他															
(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-324,254,811.65		-324,254,811.65	-611,572,408.75	-935,827,220.40
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											-324,254,811.65		-324,254,811.65	-611,572,408.75	-935,827,220.40
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					-40,797.25								-40,797.25			-40,797.25
四、本期期末余额	1,852,884,638.00	0.00	0.00	0.00	813,459,615.68	0.00	171,321,810.96	0.00	974,704,528.27	0.00	10,538,526,092.47	0.00	14,350,896,685.38	3,272,231,924.62		17,623,128,610.00

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

母公司所有者权益变动表

2024 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2024 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,852,884,638.00	-	-	-	863,965,869.32	-	65,678,156.90	-	931,340,685.07	7,120,493,887.04	10,834,363,236.33
加：会计政策变更											
前期差错更正											

其他											
二、本年期初余额	1,852,884,638.00	-	-	-	863,965,869.32	-	65,678,156.90	-	931,340,685.07	7,120,493,887.04	10,834,363,236.33
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	-	-	-	-	84,868.75	-	-4,112,975.46	-	-	-83,042,585.18	-87,070,691.89
(一) 综合收益总额							-4,112,975.46			-21,897,392.13	-26,010,367.59
(二) 所有者投入和减少资本											-
1. 所有者投入的普通股											-
2. 其他权益工具持有者投入资本											-
3. 股份支付计入所有者权益的金额											-
4. 其他											-
(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-61,145,193.05	-61,145,193.05
1. 提取盈余公积											-
2. 对所有者(或股东)的分配										-61,145,193.05	-61,145,193.05
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					84,868.75						84,868.75
四、本期期末余额	1,852,884,638.00	-	-	-	864,050,738.07	-	61,565,181.44	-	931,340,685.07	7,037,451,301.86	10,747,292,544.44

项目	2023 年半年度										
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	1,852,884,638.00				864,330,948.98		71,436,113.27	-	931,340,685.07	6,874,825,326.25	10,594,817,711.57
加：会计政策变更										-717,648.34	-717,648.34
前期差错更正											-
其他											-
二、本年期初余额	1,852,884,638.00	0.00	0.00	0.00	864,330,948.98	0.00	71,436,113.27	0.00	931,340,685.07	6,874,107,677.91	10,594,100,063.23
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-27,733,256.73	0.00	-2,956,807.71	0.00	0.00	600,849,727.37	570,159,662.93
（一）综合收益总额							-2,956,807.71			925,104,539.02	922,147,731.31
（二）所有者投入和减少资本											-
1. 所有者投入的普通股											-
2. 其他权益工具持有者投入资本											-
3. 股份支付计入所有者权益的金额											-
4. 其他											-

(三) 利润分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-324,254,811.65	-324,254,811.65
1. 提取盈余公积											-
2. 对所有者(或股东)的分配										-324,254,811.65	-324,254,811.65
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					-27,733,256.73						-27,733,256.73
四、本期期末余额	1,852,884,638.00	0.00	0.00	0.00	836,597,692.25	0.00	68,479,305.56	0.00	931,340,685.07	7,474,957,405.28	11,164,259,726.16

公司负责人：马天晖 主管会计工作负责人：高宇明 会计机构负责人：李君

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

航天信息股份有限公司（以下简称本公司或公司）系中国航天科工集团有限公司、中国运载火箭技术研究院（又称中国航天科技集团公司第一研究院）、中国长城工业集团有限公司、中国航天科工飞航技术研究院（又称中国航天科工集团第三研究院）、中国航天科技集团公司第五研究院、北京机电工程总体设计部（又称中国航天科工集团第四总体设计部）、哈尔滨工业大学、北京遥测技术研究所、上海航天实业有限公司、北京航天爱威电子有限公司、航天新概念科技有限公司、中国牧工商（集团）总公司十二家单位分别以其在航天金穗高技术有限公司、北京航天金卡电子工程公司的全部资产和北京航天斯大电子有限公司 75%股权以及部分货币资金投资共同组建的股份有限公司，于 2000 年 11 月 1 日在北京市工商行政管理局注册，总部位于北京市。公司现持有注册号为 91110000710927388B 的营业执照，现法定代表人为马天晖，注册资本 185,288 万元人民币，未限制营业期限，总部注册地址为北京市海淀区杏石口路甲 18 号。

经中国证监会证监发行字〔2003〕61 号批准，本公司于 2003 年 6 月 26 日在上海证券交易所发行人民币普通股股票 4,200 万股，并于 2003 年 7 月 11 日在上海证券交易所上市交易。本公司属软件信息行业，主要经营活动为金税产业、金融科技服务产业、智慧产业、网信产业。

本公司将航天网安技术（深圳）有限公司、航天信息系统工程（北京）有限公司、河北航天信息技术有限公司等 53 家二级子公司和其下属 15 家三级子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注在其他主体中的权益之说明。本公司本期合并范围与上年末相比未发生变化。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 40 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。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

√适用 □不适用

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本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，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、26“无形资产”、34“收入”各项描述。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2024 年 6 月 30 日的财务状况及 2024 年半年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会 2023 年修订的《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》有关财务报表及其附注的披露要求。

2. 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

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

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备应收款项	1,000 万元人民币

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含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，为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。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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，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。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 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，则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的，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《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》（财会[2012]19号）和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、6“控制的判断标准和合并财务报表的编制方法”（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、15“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

适用 不适用

（1）控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，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。其中，本公司享有现时权利使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动，而不论本公司是否实际行使该权利，视为本公司拥有对被投资方的权力；本公司自被投资方取得的回报可能会随着被投资方业绩而变动的，视为享有可变回报；本公司以主要责任人身份行使决策权的，视为本公司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。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断。相关事实和情况主要包括：被投资方的设立目的；被投资方的相关活动以及如何对相关活动作出决策；本公

司享有的权利是否使本公司目前有能力主导被投资方的相关活动；本公司是否通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报；本公司是否有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额；本公司与其他方的关系等。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，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。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当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时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，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与该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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，详见附注五、19. “长期股权投资” 或本附注五、11. “金融工具”

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的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明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。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”（详见本附注五、19.“长期股权投资本”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。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。

8. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

适用 不适用

合营安排，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。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。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，按照本附注五、19“长期股权投资”（2）②“权益法核算的长期股权投资”中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营，确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债；确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认本公司单独所发生的费用，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，本公司仅确认因该交易产生的损益中归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出售资产的情况，本公司全额确认该损失；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。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

适用 不适用

（1）发生外币交易时折算汇率的确定方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率折算为记账本位币金额。

（2）在资产负债表日对外币货币性项目采用的折算方法和汇兑损益的处理方法

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分类为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（含减值）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，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，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报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11. 金融工具

适用 不适用

在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。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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，将金融资产划分为：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；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计

量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，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。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产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。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

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）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被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，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，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，虽然企业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。

若企业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，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。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，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

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）与借出方签订协议，以承担新金融负债的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）的合同条款作出实质性修改的，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。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，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净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。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术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当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 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。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利（含分类为权益工具的工具所产生的“利息”）的，作为利润分配处理。

12. 应收票据

适用 不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

组合分类	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为0%
商业承兑汇票组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法√适用 不适用

本公司根据记账日期确定账龄。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准√适用 不适用

通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难、与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

13. 应收账款√适用 不适用**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**√适用 不适用

本公司依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合的依据如下：

项目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收账款—— 账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。
应收账款—— 关联往来组合	本公司合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法√适用 不适用

本公司根据记账日期确定账龄。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准√适用 不适用

通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难、与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

14. 应收款项融资 适用 不适用

15. 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款—— 账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
其他应收款—— 关联往来组合	本公司合并范围内 关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为0%

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

本公司根据记账日期确定账龄。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难、与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

16. 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货主要包括原材料、在产品、发出商品、库存商品、在途物资、合同履约成本等，摊销期限不超过一年或一个营业周期的合同履约成本也列报为存货。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按移动加权平均法和个别认定法计价；

(3) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(4) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。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。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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。

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

适用 不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

适用 不适用

17. 合同资产

适用 不适用

合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

本公司将客户尚未支付合同对价，但本公司已经依据合同履行了履约义务，且不属于无条件（即仅取决于时间流逝）向客户收款的权利，在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

适用 不适用

本公司依据信用风险特征将合同资产划分为若干组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
合同资产—— 账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
合同资产—— 关联往来组合	本公司合并范围内 关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为0%

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法√适用 不适用

本公司根据记账日期确定账龄。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准√适用 不适用

通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难、与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

18. 持有待售的非流动资产或处置组√适用 不适用

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

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法√适用 不适用

具体标准为同时满足以下条件：某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺；预计出售将在一年内完成。其中，处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产，以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的，该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组，所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值，再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》（以下简称“持有待售准则”）的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益，并根据

处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值；已抵减的商誉账面价值，以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

非流动资产或处置组不再满足持有待售类别的划分条件时，本公司不再将其继续划分为持有待售类别或将非流动资产从持有待售的处置组中移除，并按照以下两者孰低计量：①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

本公司在利润表中单独列报终止经营损益，终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益均作为终止经营损益列报。

19. 长期股权投资

适用 不适用

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。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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核算，其会计政策详见附注五、11“金融工具”。

共同控制，是指本公司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。重大影响，是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始

投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与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作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而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权，最终形成非同一控制下的企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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。

合并方或购买方为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。

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，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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。

（2）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时，长期股权投资按初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外，当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，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；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，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；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资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本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，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或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。本公司自联营企业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。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则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，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在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，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注五、7. “控制的判断标准和合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例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，按比例结转入当期损益。

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负债相同的基础进行会计处理，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。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，在丧失对被投资单位控制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在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中，处置后的剩余股权采用权益法核算的，其他综合

收益和其他所有者权益按比例结转；处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的，其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权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，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，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，在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

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。

20. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

折旧或摊销方法

本公司对投资性房地产在考虑其残值后，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。

21. 固定资产

(1). 确认条件

适用 不适用

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	30-35	5.00	3.17-2.71

机器设备	年限平均法	5-10	5.00	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	6-12	5.00	15.83-7.92
电子及办公设备	年限平均法	3-10	5.00	31.67-9.50

22. 在建工程

适用 不适用

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，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。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注五、27“长期资产减值”。

23. 借款费用

适用 不适用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；购建或者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时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

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

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

24. 生物资产

适用 不适用

25. 油气资产

□适用 √不适用

26. 无形资产**(1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序**

√适用 □不适用

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。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其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以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。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则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进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

具体摊销方法如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	35-50
著作权	10
专有技术	5-10
软件	10
其他	3-20

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

√适用 □不适用

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

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

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

①研究阶段：即项目需求阶段，用以判断此阶段的依据为本公司项目计划书或项目需求说明。若未制作项目计划书，则以需求说明时间为准。

②开发阶段（开始时点）：资本化时点以立项报告、设计方案中提及的开发工作开始时点两者较早者为准。

③开发阶段（终止时点）：项目开发完成并经测试，测试结论符合项目计划达到的预定功能，且已有订单，或市场较需求阶段利好的情况下，选定测试报告与结项报告时间较早者为终止资本化时点。如结项报告是本项目一个关键步骤，结项中包含了产品发布的工作，且结项报告与测试报告时间间隔较短的，可以结项报告为终止资本化时点。若结项报告与实际结束开发工作时间间隔较长，则认定在实际结束开发工作的时点终止资本化。

27. 长期资产减值

√适用 □不适用

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者

之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。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，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或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。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

28. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间内分期平均摊销。

29. 合同负债

适用 不适用

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

30. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

√适用 不适用

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

√适用 不适用

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，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）。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 不适用

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。

31. 预计负债

√适用 不适用

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

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

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

（1）亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同，且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的，将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失（如有）的部分，确认为预计负债。

（2）重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划，在满足前述预计负债的确认条件的情况下，按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务，只有在本公司承诺出售部分业务（即签订了约束性出售协议时），才确认与重组相关的义务。

32. 股份支付

适用 不适用

（1）股份支付的会计处理方法

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。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

① 以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下，在等待期内以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时，在授予日计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

在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。上述估计的影响计入当期相关成本或费用，并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付，如果其他方服务的公允价值能够可靠计量，按照其他方服务在取得日的公允价值计量，如果其他方服务的公允价值不能可靠计量，但权益工具的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，相应增加股东权益。

② 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日计入相关成本或费用，相应增加负债；如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应增加负债。

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。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

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

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

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

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

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

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

② 接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

33. 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具，同时符合以下条件的，作为权益工具：

①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方，或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；

②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的，如该金融工具为非衍生工具，则不包括交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；如为衍生工具，则本公司只能通过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结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外，本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。

本公司发行的金融工具为复合金融工具的，按照负债成分的公允价值确认为一项负债，按实际收到的金额扣除负债成分的公允价值后的金额，确认为“其他权益工具”。发行复合金融工具发生的交易费用，在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具，其相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，除符合资本化条件的借款费用（参见本附注五、23“借款费用”）以外，均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本公司作为权益的变动处理，相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

34. 收入

(1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

(1) 销售商品收入

本公司主要销售金税盘、税务终端、电子及通讯设备等电子产品，根据销售产品类别不同分别计入防伪税控业务、企业财税服务业务及其他业务。本公司将产品按照合同约定的时间，发货

至客户要求的地点，并经购买方签收，本公司不再对产品实施控制、商品控制权转移，本公司据此确认销售收入并结转销售成本。本公司给予客户的信用期根据客户的信用风险特征确定，与行业惯例一致，不存在重大融资成分。如本公司为代理人，应当按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

(2) 提供劳务收入

本公司对外提供的服务，通常包含系统安装、系统集成、管理软件等业务。对于满足“履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益”或者“本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项”条件的业务，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入；如不满足，本公司将其作为在某一时点履行的履约义务，在相关服务最终完成并经客户确认后确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

35. 合同成本

适用 不适用

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

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入（2017 年修订）》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，对超出部分计提减值准备并确认资产减值损失：（一）因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；（二）为转让该相关商品估计将要发生的成本。当以前期间减值的因素之后发生变化，使得前款（一）减（二）的差额高于该资产账面价值时，转回原已计提的资产减值准备，计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

36. 政府补助

适用 不适用

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；

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

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益或冲减相关资产的账面价值。与收益相关的政府补助，用于补偿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或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

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，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

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

37. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本报告期税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债（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除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产（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除外）。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司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，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

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。

38. 租赁

适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

适用 不适用

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指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。

① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（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）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

39. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

(1) 终止经营

终止经营，是指满足下列条件之一的、能够单独区分且已被本公司处置或划分为持有待售类别的组成部分：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为了转售而取得的子公司。

终止经营的会计处理方法参见本附注四、14“持有待售资产和处置组”相关描述。

(2) 回购股份

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）。

40. 重要会计政策和会计估计的变更

(1). 重要会计政策变更

适用 不适用

(2). 重要会计估计变更

适用 不适用

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

适用 不适用

41. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入按 13%、9%、6%、3%、1% 的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。	13%、9%、6%、3%、1%
消费税		

营业税		
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的7%、5%计缴。	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额的25%、20%、16.5%、15%、12%计缴/详见下表。	25%、20%、16.5%、15%、12%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的12%计缴。	1.2%、12%
教育费附加	按实际缴纳的流转税的3%计缴。	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的2%计缴。	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率(%)
澳门爱信诺(国际)有限公司	12
航天信息股份有限公司	15
爱信诺征信有限公司	15
福建航天信息科技有限公司	15
甘肃航天信息有限公司	15
广西航天信息技术有限公司	15
贵州爱信诺航天信息有限公司	15
海南航天信息有限公司	15
航天信息(广东)有限公司	15
航天信息大连有限公司	15
航天信息河南有限公司	15
航天信息江苏有限公司	15
航天信息软件技术有限公司	15
航信德利信息系统(上海)有限公司	15
河北航天信息技术有限公司	15
黑龙江航天信息有限公司	15
湖北航天信息技术有限公司	15
湖南航天信息有限公司	15
江西航天信息有限公司	15
辽宁航天信息有限公司	15
内蒙古航天信息有限公司	15
宁波爱信诺航天信息有限公司	15
青岛航天信息有限公司	15
青海航天信息有限公司	15
航天信息(山东)科技有限公司	15
陕西航天信息有限公司	15
上海爱信诺航天信息有限公司	15
深圳航天信息有限公司	15
四川航天信息有限公司	15
天津航天信息有限公司	15
宁夏航天信息有限公司	15
新疆航天信息有限公司	15
浙江诺诺网络科技有限公司	15
重庆航天信息有限公司	15
航天网安技术(深圳)有限公司	15

航天信息（國際）有限公司	16.5
北京市海淀区航天信息培训学校	20
除上述以外的其他纳税主体	25

2. 税收优惠

√适用 □不适用

（1）企业所得税

本公司2023年10月26日取得高新技术企业证书,有效期3年,证书编号为:GR202311001564,2023年至2025年本公司本部、金卡分公司、涿州分公司、海外分公司、西藏分公司、云南分公司、金盾分公司、广州航天软件分公司、企业服务分公司、智慧分公司减按15%的税率缴纳企业所得税。

本公司以下子公司取得高新技术企业证书:湖南航天信息有限公司、航天信息软件技术有限公司、上海爱信诺航天信息有限公司、航天信息江苏有限公司、航天信息大连有限公司、福建航天信息科技有限公司、天津航天信息有限公司、湖北航天信息技术有限公司、宁波爱信诺航天信息有限公司、青岛航天信息有限公司、青海航天信息有限公司、广西航天信息技术有限公司、黑龙江航天信息有限公司、新疆航天信息有限公司、河北航天信息技术有限公司、航天信息河南有限公司、深圳航天信息有限公司、航信德利信息系统(上海)有限公司、航天网安技术(深圳)有限公司、爱信诺征信有限公司、航天信息(广东)有限公司、浙江诺诺网络科技有限公司、辽宁航天信息有限公司、航天信息(山东)科技有限公司,重庆航天信息有限公司、贵州爱信诺航天信息有限公司、四川航天信息有限公司、江西航天信息有限公司、内蒙古航天信息有限公司,以上公司本期企业所得税的适用税率为15%。

本公司之子公司陕西航天信息有限公司、甘肃航天信息有限公司、宁夏航天信息有限公司依据《国家税务总局关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税优惠政策公告》(国税发〔2012〕12号)、《财政部税务总局国家发展改革委关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部公告2020年第23号),享受西部大开发优惠政策,本期所得税税率按15%执行。

本公司之子公司海南航天信息有限公司根据国家税务总局海南省税务局关于海南自由贸易港企业所得税优惠政策的通知(财税〔2020〕31号),对注册在海南自由贸易港并实质性运营的鼓励类产业企业,减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司北京市海淀区航天信息培训学校根据《国家税务总局关于落实支持小型微利企业和个体工商户发展所得税优惠政策有关事项的公告》(国家税务总局公告2021年第8号)的规定:对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分,减按12.5%计入应纳税所得额,按20%的税率缴纳企业所得税。

（2）增值税

根据《关于软件产品增值税政策的通知》(财税〔2011〕100号)文件规定,本公司本部及子公司航天网安技术(深圳)有限公司、北京捷文科技股份有限公司、航天信息软件技术有限公

司、航天信息大连有限公司、辽宁航天信息有限公司、西部安全认证中心有限责任公司、青岛航天信息有限公司、航天信息江苏有限公司、华迪计算机集团有限公司、湖北航天信息技术有限公司、宁波爱信诺航天信息有限公司、深圳航天信息有限公司、重庆航天信息有限公司、航天信息（山东）科技有限公司、吉林爱信诺航天信息有限公司、天津航天信息有限公司、广西航天信息技术有限公司、福建航天信息科技有限公司、浙江航天信息有限公司、航信云享科技有限公司、航天信息（广东）有限公司、安徽航天信息科技有限公司、北京航天金税技术有限公司等销售软件及集成电路产品，对软件及集成电路产品入库税款实际税负超过 3% 的部分经主管税务机关审核批准后，享受即征即退政策。

根据财政部、国家税务总局《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号），航天信息股份有限公司、华迪计算机集团有限公司、陕西航天信息有限公司、广西航天信息技术有限公司、爱信诺征信有限公司、河北航天信息技术有限公司、湖北航天信息技术有限公司、航天信息（山东）科技有限公司、新疆航天信息有限公司、航信云享科技有限公司，享受技术转让、技术开发免征增值税优惠。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	391,102.32	533,465.48
银行存款	2,998,907,504.66	3,596,653,917.71
其他货币资金	56,371,404.49	83,791,105.34
存放财务公司存款	3,058,864,915.06	3,864,916,951.64
合计	6,114,534,926.53	7,545,895,440.17
其中：存放在境外的款项总额	63,496,205.96	57,429,857.34

其他说明

于 2024 年 6 月 30 日，本公司的所有权受到限制的货币资金为人民币 173,676,641.79 元，其中保证金 99,071,325.61 元，法院冻结款 55,004,800.00 元，其他受限资金 19,600,516.18 元（上年末受到限制的货币资金为：人民币 199,097,904.34 元）。

2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	739,480,010.40	723,404,358.00	公司持有该项金融资产的意图不属于企业会计准则-金融工具确认和计量分类为以摊余成本计量的

			金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形。
其中：			
权益工具投资	739,480,010.40	723,404,358.00	公司持有该项金融资产的意图不属于企业会计准则-金融工具确认和计量分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形。
			/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	739,480,010.40	723,404,358.00	/

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	9,182,563.23	104,055,796.78
商业承兑票据	4,750,912.93	21,585,808.91
小计	13,933,476.16	125,641,605.69
减：坏账准备	285,054.77	1,295,148.53
合计	13,648,421.39	124,346,457.16

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	3,164,085.23	1,505,571.12
商业承兑票据		2,368,267.20
合计	3,164,085.23	3,873,838.32

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	13,933,476.16	100	285,054.77	2.05	13,648,421.39	125,641,605.69	100.00	1,295,148.53	1.03	124,346,457.16
其中：										
银行承兑汇票	9,182,563.23	65.90			9,182,563.23	104,055,796.78	82.82			104,055,796.78
商业承兑汇票	4,750,912.93	34.10	285,054.77	6	4,465,858.16	21,585,808.91	17.18	1,295,148.53	6	20,290,660.38
合计	13,933,476.16	/	285,054.77	/	13,648,421.39	125,641,605.69	/	1,295,148.53	/	124,346,457.16

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：商业承兑汇票

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
银行承兑票据	9,182,563.23		
商业承兑票据	4,750,912.93	285,054.77	6.00
合计	13,933,476.16	285,054.77	2.05

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收票据账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票据	1,295,148.53	-1,010,093.76				285,054.77
合计	1,295,148.53	-1,010,093.76				285,054.77

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	2,129,068,190.57	1,827,737,458.35
1 年以内小计	2,129,068,190.57	1,827,737,458.35
1 至 2 年	496,457,061.47	408,330,136.29
2 至 3 年	213,254,012.67	240,333,879.76
3 年以上	1,050,698,978.46	1,009,528,992.14
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
合计	3,889,478,243.17	3,485,930,466.54

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	160,412,792.49	4.12	160,412,792.49	100			161,592,527.16	4.64	161,592,527.16	100
其中：										

按组合计提坏账准备	3,729,065,450.68	95.88	743,731,957.57	19.94	2,985,333,493.11	3,324,337,939.38	95.36	695,966,187.96	20.94	2,628,371,751.42
其中：										
账龄分析法组合	3,729,065,450.68	95.88	743,731,957.57	19.94	2,985,333,493.11	3,324,337,939.38	95.36	695,966,187.96	20.94	2,628,371,751.42
关联方组合										
合计	3,889,478,243.17	/	904,144,750.06	/	2,985,333,493.11	3,485,930,466.54	/	857,558,715.12	/	2,628,371,751.42

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
号百信息服务有限公司	53,981,105.70	53,981,105.70	100	预计无法收回
常州钟楼经济开发区投资建设有限公司	38,349,779.00	38,349,779.00	100	预计无法收回
国药药材股份有限公司	21,268,375.00	21,268,375.00	100	预计无法收回
哈尔滨中承普惠投资管理有限公司	13,950,000.00	13,950,000.00	100	预计无法收回
中电智云控股有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00	100	预计无法收回
其他	30,363,532.79	30,363,532.79	100	预计无法收回
合计	160,412,792.49	160,412,792.49	100	——

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析法组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内(含 1 年)	2,129,068,190.56	127,744,091.42	6
1-2 年(含 2 年)	496,318,673.47	49,631,867.35	10
2-3 年(含 3 年)	213,002,562.67	31,950,384.40	15
3 年及以上	890,676,023.98	534,405,614.40	60
合计	3,729,065,450.68	743,731,957.57	

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	161,592,527.16	-688,684.26		-491,050.41		160,412,792.49
按组合计提坏账准备	695,966,187.96	48,581,167.65		-815,398.04		743,731,957.57
合计	857,558,715.12	47,892,483.39		-1,306,448.45		904,144,750.06

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,306,448.45

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

应收账款核销说明：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
宏图三胞高科技技术有限公司	386,257,236.52		386,257,236.52	9.93	231,754,341.91
北京乐语世纪科技集团有限公司	229,807,459.47		229,807,459.47	5.91	137,884,475.68
中国邮政储蓄银行股份有限公司	137,065,593.01		137,065,593.01	3.52	8,223,935.58
中国电信股份有限公司	56,536,561.48		56,536,561.48	1.45	5,653,656.15
南京德乐科技有限公司	46,607,621.40		46,607,621.40	1.20	4,660,762.14
合计	856,274,471.88		856,274,471.88	22.01	388,177,171.46

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

6、 合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

7、 应收款项融资

(1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

(2). 期末公司已质押的应收款项融资

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

适用 不适用

(4). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收款项融资情况

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	711,705,414.55	65.71	1,322,389,815.69	79.81
1 至 2 年	199,752,267.07	18.44	227,033,976.34	13.7
2 至 3 年	79,510,244.65	7.34	40,691,364.50	2.46
3 年以上	92,126,564.01	8.51	66,705,520.18	4.03
合计	1,083,094,490.28	100.00	1,656,820,676.71	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

单位：元

单位名称	年末余额	未结算原因
ICO limited	49,192,411.81	项目正在执行，未到结算时点
彩讯科技股份有限公司	42,177,846.00	项目正在执行，未到结算时点
戴尔(中国)有限公司	35,721,648.59	项目正在执行，未到结算时点
北京宝德自强计算机技术有限公司	18,708,945.00	项目正在执行，未到结算时点
China comservice hongkong limited	16,892,066.31	项目正在执行，未到结算时点
同方计算机(苏州)有限公司	16,163,673.78	项目正在执行，未到结算时点
安徽中公路通信息技术中心	7,892,576.15	项目正在执行，未到结算时点
Kingviews Adamas Systems Limited	7,865,007.81	项目正在执行，未到结算时点
上海赋阳信息技术有限公司	7,391,267.20	项目正在执行，未到结算时点
国药(上海)医疗器械实业有限公司	6,478,804.80	项目正在执行，未到结算时点
Future Solutions Laboratory Limited	4,862,410.44	项目正在执行，未到结算时点
湖北东方云谷信息技术有限公司	4,676,020.00	项目正在执行，未到结算时点
SUNWOODS SHARES COMPANY LIMITED	3,285,051.52	项目正在执行，未到结算时点
东莞华为服务有限公司	3,077,120.04	项目正在执行，未到结算时点
山东讯尔网络科技有限公司	2,834,676.00	项目正在执行，未到结算时点
Compucon Computers Limited	2,571,084.33	项目正在执行，未到结算时点
北京励升科技有限公司	2,327,500.00	项目正在执行，未到结算时点
合计	232,118,109.78	---

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
ICO limited	67,809,210.06	6.26
中瑞国康科技有限公司	61,304,776.33	5.66
拓尔思天行网安信息技术有限责任公司	53,722,872.87	4.96
哈工科讯（沈阳）工业技术研究院有限公司	52,591,650.69	4.86
Varmeego Solutions Limited	47,328,088.57	4.37
合计	282,756,598.52	26.11

其他说明

适用 不适用

9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	15,673,761.09	
其他应收款	351,776,509.11	365,242,011.81
合计	367,450,270.20	365,242,011.81

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

适用 不适用

(2) 重要逾期利息

适用 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(6). 本期实际核销的应收利息情况

□适用 √不适用

其中重要的应收利息核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
中国石油集团资本股份有限公司	15,673,761.09	
合计	15,673,761.09	

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(6). 本期实际核销的应收股利情况

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	163,405,248.49	177,121,696.37
1 年以内小计	163,405,248.49	177,121,696.37
1 至 2 年	70,748,700.49	101,729,331.34
2 至 3 年	109,271,813.17	74,160,304.25
3 年以上	221,509,115.65	228,198,218.12
3 至 4 年		
4 至 5 年		
5 年以上		
减：坏账准备	213,158,368.69	215,967,538.27
合计	351,776,509.11	365,242,011.81

(2). 按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	268,279,616.73	311,507,689.78

备用金	12,003,075.42	14,423,733.65
往来款	176,487,220.77	145,904,899.69
其他	108,164,964.88	109,373,226.96
小计	564,934,877.80	581,209,550.08
减：坏账准备	213,158,368.69	215,967,538.27
合计	351,776,509.11	365,242,011.81

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	10,564,142.30	88,654,764.97	116,748,631.00	215,967,538.27
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-2,829,948.02	2,829,948.02		
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	2,070,120.63	2,124,734.24	38,373.11	4,233,227.98
本期转回		-6,681,499.38	-360,898.18	-7,042,397.56
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2024年6月30日余额	9,804,314.91	86,927,947.85	116,426,105.93	213,158,368.69

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	116,748,631.00	38,373.11	-360,898.18			116,426,105.93
按组合计提坏账准备	99,218,907.27	4,194,854.87	-6,681,499.38			96,732,262.76
合计	215,967,538.27	4,233,227.98	-7,042,397.56			213,158,368.69

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明
无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
湖南航天卫星通信科技有限公司	43,366,687.14	7.68	其他	3年以上	43,366,687.14
南京德乐科技有限公司	39,607,621.40	7.01	往来款	2-3年	5,941,143.21
客户1	36,249,854.56	6.42	押金保证金	1年以内、1-2年	2,208,078.04
北京航天智通科技有限公司	32,677,355.15	5.78	往来款	3年以上	32,677,355.15
杭州思凯数码科技有限公司	22,818,175.45	4.04	往来款	3年以上	22,818,175.45
合计	174,719,693.70	30.93	/	/	107,011,438.99

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10. 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	102,139,304.40	12,741,740.56	89,397,563.84	84,124,734.99	12,897,525.93	71,227,209.06
在产品	25,367.30	25,367.30	0.00	25,367.30	25,367.30	
库存商品	764,964,363.87	37,971,242.74	726,993,121.13	596,573,878.03	38,057,935.96	558,515,942.07
周转材料/低值易耗品	43,166.75		43,166.75	522,828.53		522,828.53
合同履约成本	62,309,633.06		62,309,633.06	47,435,655.55		47,435,655.55

发出商品	925,158,344.51	2,725,387.08	922,432,957.43	926,598,005.03	2,725,387.08	923,872,617.95
委托加工物资	16,116,314.46		16,116,314.46	13,561,497.49		13,561,497.49
在途物资	144,154,454.85		144,154,454.85	68,853,903.77		68,853,903.77
合计	2,014,910,949.20	53,463,737.68	1,961,447,211.52	1,737,695,870.69	53,706,216.27	1,683,989,654.42

(2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

(3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	12,897,525.93			155,785.37		12,741,740.56
在产品	25,367.30					25,367.30
库存商品	38,057,935.96	596,359.22		24,328.36	658,724.08	37,971,242.74
周转材料						0.00
消耗性生物资产						
合同履约成本						
发出商品	2,725,387.08					2,725,387.08
合计	53,706,216.27	596,359.22	0.00	180,113.73	658,724.08	53,463,737.68

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

(4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

(5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资		
一年内到期的其他债权投资		
一年内到期的长期应收款	722,639.38	118,806.92
合计	722,639.38	118,806.92

一年内到期的债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的其他债权投资

□适用 √不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税待抵扣进项税金	129,917,549.83	97,093,382.05
预缴企业所得税	895,452.17	25,337,834.02
待摊费用	14,258,523.05	11,264,121.23
其他	12,587,054.77	13,994,911.37
合计	157,658,579.82	147,690,248.67

其他说明：

无

14、债权投资**(1). 债权投资情况**

□适用 √不适用

债权投资减值准备本期变动情况

□适用 √不适用

(2). 期末重要的债权投资

□适用 √不适用

(3). 减值准备计提情况

□适用 √不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

(4). 本期实际核销的其他债权投资情况

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	折现
----	------	------	----

	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	率区间
融资租赁款	722,639.38		722,639.38	154,776.10		154,776.1	
其中：未实现融资收益	10,516.19		10,516.19	18,443.80		18,443.8	
分期收款销售商品							
分期收款提供劳务							
减：一年内到期的部分	722,639.38		722,639.38	118,806.92		118,806.92	
合计	0.00		0.00	35,969.18		35,969.18	/

(2) 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(3) 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资**(1). 长期股权投资情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
上海航跃联汇信息技术有限公司	10,691,283.89			-216,915.12			210,700.00			10,263,668.77
大有数字资源有限责任公司	9,354,539.57									9,354,539.57
湖州航天信息科技有限公司	751,917.54		809,530.15	57,612.61						0.00
上海航芯电子科技股份有限公司	173,156,918.74			-39,585.09		58,602.78				173,175,936.43
中科信息安全共性技术国家工程研究中心有限公司	19,364,504.58			-501,289.19		0.00				18,863,215.39
航天联志技术有限公司	41,230,664.97			-2,024,856.26		33,646.37				39,239,455.08
大象慧云信息技术有限公司	430,584,412.18			-12,456,474.31		-7,380.40				418,120,557.47
小计	685,134,241.47		809,530.15	-15,181,507.36		84,868.75	210,700.00			669,017,372.71
合计	685,134,241.47		809,530.15	-15,181,507.36		84,868.75	210,700.00			669,017,372.71

(2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明
无

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增减变动					期末余额	本期确认的股利收入	累计计入其他综合收益的利得	累计计入其他综合收益的损失	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得	本期计入其他综合收益的损失	其他					
航天云网科技发展有限公司	229,635,587.29				-4,544,255.70		225,091,331.59				
航天科工财务有限责任公司	67,660,000.00						67,660,000.00	10,780,000.00			
数字新疆产业投资（集团）有限公司	104,573,682.33				-294,538.96		104,279,143.37				
合计	401,869,269.62				-4,838,794.66		397,030,474.96	10,780,000.00			/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

19、其他非流动金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	181,417,499.06	187,919,941.48
其中：债务工具投资		
权益工具投资	181,417,499.06	187,919,941.48
合计	181,417,499.06	187,919,941.48

其他说明：

无

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	379,352,468.37			379,352,468.37
2. 本期增加金额	25,854,605.12			25,854,605.12
(1) 外购				0.00
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	25,854,605.12			25,854,605.12
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	405,207,073.49			405,207,073.49
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	190,797,025.02			190,797,025.02
2. 本期增加金额	19,853,812.57			19,853,812.57
(1) 计提或摊销	19,853,812.57			19,853,812.57
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	210,650,837.59			210,650,837.59
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	194,556,235.90			194,556,235.90
2. 期初账面价值	188,555,443.35			188,555,443.35

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,290,808,520.55	1,353,420,328.51
固定资产清理		
合计	1,290,808,520.55	1,353,420,328.51

其他说明：

无

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子及办公设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,575,829,722.79	325,059,516.90	68,739,379.46	592,586,295.70	2,562,214,914.85
2. 本期增加金额		3,461,716.21	359,982.30	5,756,997.68	9,578,696.19
(1) 购置		3,461,716.21	359,982.30	5,540,273.05	9,361,971.56
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
(4) 其他增加				216,724.63	216,724.63
3. 本期减少金额	9,828,715.65	3,045,573.41	2,125,602.04	33,427,134.35	48,427,025.45
(1) 处置或报废		3,045,573.41	2,125,602.04	33,427,134.35	38,598,309.80
(2) 其他减少	9,828,715.65				9,828,715.65
4. 期末余额	1,566,001,007.14	325,475,659.70	66,973,759.72	564,916,159.03	2,523,366,585.59
二、累计折旧					
1. 期初余额	415,516,951.55	269,049,055.42	52,342,582.49	463,799,013.66	1,200,707,603.12
2. 本期增加金额	17,440,658.95	4,731,613.00	957,979.62	26,740,457.26	49,870,708.83
(1) 计提	17,440,658.95	4,731,613.00	957,979.62	26,740,457.26	49,870,708.83
(2) 其他增加					
3. 本期减少金额	3,995,021.61	2,888,173.47	1,904,999.19	17,316,088.26	26,104,282.53
(1) 处置或报废		2,888,173.47	1,904,999.19	17,316,088.26	22,109,260.92
(2) 其他	3,995,021.61				3,995,021.61

4. 期末余额	428,962,588.89	270,892,494.95	51,395,562.92	473,223,382.66	1,224,474,029.42
三、减值准备					
1. 期初余额		4,358,875.37	3,506,615.74	221,492.11	8,086,983.22
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额				2,947.60	2,947.60
(1) 处置或报废				2,947.60	2,947.60
4. 期末余额		4,358,875.37	3,506,615.74	218,544.51	8,084,035.62
四、账面价值					
1. 期末账面价值	1,137,038,418.25	50,224,289.38	12,071,581.06	91,474,231.86	1,290,808,520.55
2. 期初账面价值	1,160,312,771.24	51,651,586.11	12,890,181.23	128,565,789.93	1,353,420,328.51

(2). 暂时闲置的固定资产情况

□适用 √不适用

(3). 通过经营租赁租出的固定资产

□适用 √不适用

(4). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
涿州二期	79,795,624.69	正在办理中

(5). 固定资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

□适用 √不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

□适用 √不适用

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

适用 不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

(1). 油气资产情况

适用 不适用

(2). 油气资产的减值测试情况

适用 不适用

25、使用权资产

(1). 使用权资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	运输设备	合计
----	--------	------	----

一、账面原值			
1. 期初余额	347,340,811.34	318,067.28	347,658,878.62
2. 本期增加金额	96,158,119.09		96,158,119.09
(1) 房屋及建筑物	96,158,119.09		96,158,119.09
3. 本期减少金额	51,400,286.84		51,400,286.84
(1) 房屋及建筑物	51,400,286.84		51,400,286.84
4. 期末余额	392,098,643.59	318,067.28	392,416,710.87
二、累计折旧			
1. 期初余额	172,393,386.54	273,891.20	172,667,277.74
2. 本期增加金额	16,877,420.20	44,176.08	16,921,596.28
(1) 计提	16,877,420.20	44,176.08	16,921,596.28
3. 本期减少金额	54,129,047.52		54,129,047.52
(1) 处置	54,129,047.52		54,129,047.52
4. 期末余额	135,141,759.22	318,067.28	135,459,826.50
三、减值准备			
1. 期初余额			
2. 本期增加金额			
(1) 计提			
3. 本期减少金额			
(1) 处置			
4. 期末余额			
四、账面价值			
1. 期末账面价值	256,956,884.37	0.00	256,956,884.37
2. 期初账面价值	174,947,424.8	44,176.08	174,991,600.88

(2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	著作权	专有技术	软件	其他	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	146,277,342.76	858,254,613.53	2,028,038,017.46	1,760,909,475.15	60,270,799.01	4,853,750,247.91
2. 本期增加金额	0	26,065,244.07	7,638,102.12	17,613,130.86	1,858,872.09	53,175,349.14
(1) 购置				1,952,091.49		1,952,091.49
(2) 内部研发		26,065,244.07	7,638,102.12	15,661,039.37	1,858,872.09	51,223,257.65
(3) 企业						

合并增加						
3.本期减少金额				2,551,692.34		2,551,692.34
(1)处置				2,551,692.34		2,551,692.34
4.期末余额	146,277,342.76	884,319,857.60	2,035,676,119.58	1,775,970,913.67	62,129,671.10	4,904,373,904.71
二、累计摊销						
二、累计摊销						
1.期初余额	27,771,081.06	390,458,761.61	758,704,439.37	514,515,573.88	20,665,986.57	1,712,115,842.49
2.本期增加金额	1,495,277.94	38,274,330.63	87,360,934.33	102,955,833.68	3,382,156.43	233,468,533.01
(1)计提	1,495,277.94	38,274,330.63	87,360,934.33	102,955,833.68	3,382,156.43	233,468,533.01
3.本期减少金额				1,583,386.56		1,583,386.56
(1)处置				1,583,386.56		1,583,386.56
4.期末余额	29,266,359.00	428,733,092.24	846,065,373.70	615,888,021.00	24,048,143.00	1,944,000,988.94
三、减值准备						
三、减值准备						
1.期初余额		1,872,364.36	16,627,834.80	16,671,887.21		35,172,086.37
2.本期增加金额						
(1)计提						
3.本期减少金额						
(1)处置						
4.期末余额	-	1,872,364.36	16,627,834.80	16,671,887.21	-	35,172,086.37
四、账面价值						
四、账面价值						
1.期末账面价值	117,010,983.76	453,714,401.00	1,172,982,911.08	1,143,411,005.46	38,081,528.10	2,925,200,829.40
2.期初账面价值	118,506,261.70	465,923,487.56	1,252,705,743.29	1,229,722,014.06	39,604,812.44	3,106,462,319.05

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产价值的比例 1.75%

(2). 确认为无形资产的数据资源

适用 不适用

(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

(4). 无形资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

27、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
航天网安技术（深圳）有限公司	473,361,747.62					473,361,747.62
北京捷文科技股份有限公司	209,647,083.21					209,647,083.21
航信德利信息系统（上海）有限公司	454,633,634.91					454,633,634.91
北京航天世纪规划设计院有限公司	8,870,611.23					8,870,611.23
航天信息系统工程（北京）有限公司	936,821.91					936,821.91
湖南航天信息有限公司	666,040.44					666,040.44
西部安全认证中心有限责任公司	603,285.25					603,285.25
航天信息股份有限公司金盾分公司	498,528.34					498,528.34
江西航天信息有限公司	2,779.03					2,779.03
合计	1,149,220,531.94					1,149,220,531.94

(2). 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
航天网安技术（深圳）有限公司	67,037,181.10					67,037,181.10
航信德利信息系统（上海）有限公司	333,698,046.98					333,698,046.98
北京航天世纪规划设计院有限公司	8,870,611.23					8,870,611.23
航天信息系统工程（北	936,821.91					936,821.91

京)有限公司					
湖南航天信息有限公司	666,040.44				666,040.44
西部安全认证中心有限责任公司	603,285.25				603,285.25
航天信息股份有限公司金盾分公司	498,528.34				498,528.34
江西航天信息有限公司	2,779.03				2,779.03
合计	412,313,294.28				412,313,294.28

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

28、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋装修费	63,978,395.13	1,544,912.59	8,364,602.89		57,158,704.83
其他	2,684,176.29	5,523,544.96	2,073,105.29		6,134,615.96
合计	66,662,571.42	7,068,457.55	10,437,708.18		63,293,320.79

29、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	1,189,087,387.88	244,693,895.69	1,145,851,524.25	236,847,233.21
内部交易未实现利润	66,944,907.61	10,188,608.85	76,680,284.06	11,875,198.56
可抵扣亏损	16,307,095.88	4,076,773.97	16,307,095.88	4,076,773.97
预计负债	20,966,518.90	5,137,270.87	17,930,599.49	4,378,291.02
租赁负债	183,173,659.08	29,572,697.61	163,639,562.24	26,099,439.47
其他	91,228,451.07	14,737,832.17	96,174,351.79	15,324,049.59
交易性金融资产	427,094,479.33	64,075,012.61	428,477,866.49	64,271,679.97
合计	1,994,802,499.75	372,482,091.77	1,945,061,284.20	362,872,665.79

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值				
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动				
使用权资产	156,412,132.38	29,986,173.58	173,385,944.26	27,590,657.26
公允价值调整	187,560,297.87	28,134,044.68	184,209,269.62	27,631,390.44
其他	46,971.74	7,045.76	46,971.74	7,045.76
合计	344,019,401.99	58,127,264.02	357,642,185.62	55,229,093.46

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	442,377,835.62	443,413,916.40
可抵扣亏损	2,053,355,244.96	1,486,457,277.69
合计	2,495,733,080.58	1,929,871,194.09

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2024年		1,736,228.07	
2025年	127,239,485.63	127,239,485.63	
2026年	266,843,283.42	266,843,283.42	
2027年	470,302,704.96	470,302,704.96	
2028年	907,795,497.62	620,335,575.61	
2029年	281,174,273.33		
合计	2,053,355,244.96	1,486,457,277.69	/

其他说明：

□适用 √不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履行成本						
应收退货成本						
合同资产						
四季青政府征地款	360,000,000.00		360,000,000.00	360,000,000.00		360,000,000.00
其他	5,097,617.19		5,097,617.19	5,068,398.28		5,068,398.28
合计	365,097,617.19		365,097,617.19	365,068,398.28		365,068,398.28

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	173,676,641.79	173,676,641.79	其他	保证金/其他原因造成所有权受到限制的资产	199,097,904.34	199,097,904.34	其他	保证金/其他原因造成所有权受到限制的资产
应收票据	3,873,838.32	3,873,838.32	其他	已贴现及背书的未到期票据	100,118,600.00	100,118,600.00	其他	已贴现及背书的未到期票据

存货								
其中：数据资源								
固定资产								
无形资产								
其中：数据资源								
合计	177,550,480.11	177,550,480.11	/	/	299,216,504.34	299,216,504.34	/	/

其他说明：

无

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	387,090,083.78	219,415,429.32
已贴现未到期的票据		130,635,000.00
合计	387,090,083.78	350,050,429.32

短期借款分类的说明：

无

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

33、交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

34、衍生金融负债

适用 不适用

35、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	49,910,011.51	265,526,868.74
银行承兑汇票	108,178,687.54	120,220,153.82
合计	158,088,699.05	385,747,022.56

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。到期未付的原因是无

36、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	1,253,090,366.03	1,623,418,944.17
1-2 年 (含 2 年)	195,381,999.64	187,608,112.21
2-3 年 (含 3 年)	87,715,479.85	141,660,724.23
3 年以上	118,334,002.17	66,493,358.37
合 计	1,654,521,847.69	2,019,181,138.98

(2). 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京汇志凌云数据技术有限责任公司	29,000,000.01	尚未结算
贵阳方中诚科技有限公司	22,435,861.99	尚未结算
中建材信云智联科技有限公司	14,924,442.20	尚未结算
北京云思畅想科技有限公司	14,870,498.54	尚未结算
同方计算机（苏州）有限公司	14,624,862.41	尚未结算
天津卓朗科技发展有限公司	12,621,307.72	尚未结算
北京挪拉斯坦特芬通信设备有限公司	10,903,500.00	尚未结算
上海远洲核信软件科技股份有限公司	5,429,447.20	尚未结算
合 计	124,809,920.07	/

其他说明：

适用 不适用

37、预收款项

(1). 预收账款项列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内(含 1 年)	996,721.62	1,547,311.95
合 计	996,721.62	1,547,311.95

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

38、合同负债

(1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
服务费	171,691,093.77	251,224,141.72
销售商品	847,852,598.95	1,236,537,282.96
减：计入其他非流动负债（附注六、33）	45,645,112.44	61,879,453.09
合计	973,898,580.28	1,425,881,971.59

(2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

(3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

39、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	111,349,088.52	1,506,239,465.23	1,498,557,201.12	119,031,352.63
二、离职后福利-设定提存计划	4,571,886.75	156,689,923.41	158,780,021.73	2,481,788.43
三、辞退福利	71,630.00	35,492,984.70	35,026,314.70	538,300.00
四、一年内到期的其他福利				
合计	115,992,605.27	1,698,422,373.34	1,692,363,537.55	122,051,441.06

(2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	18,081,036.32	1,218,804,875.94	1,205,875,022.28	31,010,889.98
二、职工福利费	2,578,611.14	35,439,684.63	35,445,087.21	2,573,208.56
三、社会保险费	3,880,833.83	84,147,219.12	85,904,175.43	2,123,877.52
其中：医疗保险费	3,762,705.09	76,269,555.83	77,984,551.94	2,047,708.98
工伤保险费	56,359.16	2,945,942.42	2,978,970.36	23,331.22

生育保险费	41,678.01	1,584,439.49	1,593,371.75	32,745.75
其他	20,091.57	3,347,281.38	3,347,281.38	20,091.57
四、住房公积金	1,585,173.90	84,040,030.17	85,599,794.17	25,409.90
五、工会经费和职工教育经费	84,574,613.33	29,831,106.25	31,750,716.39	82,655,003.19
六、短期带薪缺勤	0			
七、短期利润分享计划	0			
八、其他	648,820.00	53,976,549.12	53,982,405.64	642,963.48
合计	111,349,088.52	1,506,239,465.23	1,498,557,201.12	119,031,352.63

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	4,405,085.72	137,768,010.48	139,798,191.18	2,374,905.02
2、失业保险费	91,967.52	5,659,350.67	5,722,417.44	28,900.75
3、企业年金缴费	74,833.51	13,262,562.26	13,259,413.11	77,982.66
合计	4,571,886.75	156,689,923.41	158,780,021.73	2,481,788.43

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,682,651.63	66,389,482.51
消费税		
营业税		
企业所得税	48,634,064.86	95,828,920.32
个人所得税	4,316,726.38	18,644,229.46
城市维护建设税	4,477,984.43	7,120,152.86
房产税	4,197,789.79	4,954,250.16
教育费附加	2,801,274.59	4,802,692.94
其他税费	5,336,589.26	3,550,200.29
土地使用税	42,715.86	58,239.91
合计	85,489,796.80	201,348,168.45

其他说明：

无

41、其他应付款

(1). 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	31,093,476.35	18,757,046.53

其他应付款	347,168,628.96	337,340,362.98
合计	378,262,105.31	356,097,409.51

(2). 应付利息

适用 不适用

应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	31,093,476.35	18,757,046.53
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	31,093,476.35	18,757,046.53

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：
无

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
押金保证金	47,461,560.36	88,029,131.83
应付个人款项	7,432,582.79	4,440,831.18
往来款	173,215,708.50	206,282,342.49
其他	119,058,777.31	38,588,057.48
合计	347,168,628.96	337,340,362.98

(2). 账龄超过 1 年或逾期的的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款		
1年内到期的应付债券		
1年内到期的长期应付款		
1年内到期的租赁负债	80,301,643.13	65,385,835.31
合计	80,301,643.13	65,385,835.31

其他说明：

无

44、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	45,645,112.44	61,879,453.09
已背书未到期票据	3,873,838.32	33,318,600.00
合计	49,518,950.76	95,198,053.09

短期应付债券的增减变动：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款	42,334,833.33	43,214,966.67
合计	42,334,833.33	43,214,966.67

长期借款分类的说明：

无

其他说明

□适用 √不适用

46、应付债券**(1). 应付债券**

□适用 √不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	270,545,953.24	185,729,402.85
减：未确认的融资费用	32,404,365.70	22,046,680.70
减：一年内到期的租赁负债（附注七、43）	80,301,643.13	65,385,835.31
合计	157,839,944.41	98,296,886.84

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

长期应付款

适用 不适用

专项应付款

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼			
产品质量保证			
重组义务			
待执行的亏损合同			
应付退货款			
其他	17,930,599.49	20,966,518.90	
合计	17,930,599.49	20,966,518.90	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

无

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	12,412,428.82	7,400,300.00	5,287,762.65	14,524,966.17	
合计	12,412,428.82	7,400,300.00	5,287,762.65	14,524,966.17	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
其他	2,044,991.66	2,044,991.66
合计	2,044,991.66	2,044,991.66

其他说明：

无

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,852,884,638.00						1,852,884,638.00

其他说明：

无

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**适用 不适用**(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**55、资本公积**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	595,691,006.49			595,691,006.49
其他资本公积	245,266,786.26	84,868.75		245,351,655.01
合计	840,957,792.75	84,868.75		841,042,661.50

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

因按权益法核算的长期股权投资大象慧云信息技术有限公司资本公积变动，减少资本公积 7,380.40 元、航天联志技术有限公司资本公积变动，增加资本公积 33,646.37 元。因按权益法核算的长期股权投资上海航芯电子科技股份有限公司资本公积变动，增加资本公积 58,602.78 元。

56、库存股适用 不适用**57、其他综合收益**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益	减：前期计入其他综合收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

			当期转 入损益	当期转 入留存 收益				
一、不能重 分类进损益 的其他综合 收益	160,537,856.90	-4,838,794.66			-725,819.20	-4,112,975.46		156,424,881.44
其中：重新 计量设定受 益计划变动 额								
权益法下 不能转损益 的其他综合 收益								
其他权益 工具投资公 允价值变动	160,537,856.90	-4,838,794.66			-725,819.20	-4,112,975.46		156,424,881.44
企业自身 信用风险公 允价值变动								
二、将重分 类进损益的 其他综合收 益	5,524,359.65	1,180,164.90				1,180,164.90		6,704,524.55
其中：权益 法下可转损 益的其他综 合收益								
其他债权 投资公允价 值变动								
金融资产 重分类计入 其他综合收 益的金额								
其他债权 投资信用减 值准备								
现金流量 套期储备								
外币财务 报表折算差 额	5,524,359.65	1,180,164.90				1,180,164.90		6,704,524.55
其他综合收 益合计	166,062,216.55	-3,658,629.76	0.00	0.00	-725,819.20	-2,932,810.56	0.00	163,129,405.99

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	974,704,528.27			974,704,528.27
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	974,704,528.27			974,704,528.27

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	10,215,100,955.33	10,338,372,631.04
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		-1,732,187.45
调整后期初未分配利润	10,215,100,955.33	10,336,640,443.59
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-70,371,091.92	202,715,323.39
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	61,145,193.05	324,254,811.65
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	10,083,584,670.36	10,215,100,955.33

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本**(1). 营业收入和营业成本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,175,289,216.93	3,034,518,001.34	6,925,802,321.18	5,056,241,714.99
其他业务	42,188,654.19	18,745,469.25	59,126,384.75	19,757,372.24
合计	4,217,477,871.12	3,053,263,470.59	6,984,928,705.93	5,075,999,087.23

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
营业税		
城市维护建设税	5,483,589.48	12,722,456.91
教育费附加	2,617,544.08	5,831,452.54
资源税		
房产税	8,581,214.26	8,432,470.31
土地使用税	801,780.59	789,565.90
车船使用税	45,013.90	61,326.91
印花税	2,898,203.11	5,052,341.04
其他	2,041,367.55	4,143,645.77
合计	22,468,712.97	37,033,259.38

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	269,173,708.80	319,834,603.07
办公及会务费	8,121,472.17	11,284,066.43
广告及宣传费	3,584,175.54	6,302,864.47
差旅费	11,091,768.53	14,432,475.58

折旧及摊销	15,816,469.10	22,103,228.64
业务招待费	7,623,351.29	11,089,052.62
修理及维护费	3,935,308.20	2,371,355.23
其他费用	50,656,420.38	54,494,046.70
合 计	370,002,674.01	441,911,692.74

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	320,717,800.09	362,263,673.42
办公及会务费	11,269,041.26	15,788,122.88
折旧及摊销	62,139,117.15	63,802,704.18
房屋租赁费	6,649,027.21	13,365,846.10
业务招待费	3,578,996.49	6,383,830.25
物业、水电汽费用	18,559,763.74	22,483,049.16
中介费	14,206,502.50	21,059,212.30
差旅费	2,398,389.07	3,823,140.24
修理及维护费	3,531,382.93	3,678,729.34
广告及宣传费	1,325,466.52	1,832,349.22
其他费用	37,621,301.30	33,692,036.00
合 计	481,996,788.26	548,172,693.09

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	189,841,985.37	284,306,539.44
外协费	8,589,410.43	5,633,838.49
折旧与摊销	167,830,129.36	145,846,460.08
材料费	711,999.88	1,577,604.98
测试实验加工费	799,850.71	4,856,143.25
其他	31,063,263.52	35,236,290.49
合 计	398,836,639.27	477,456,876.73

其他说明：

无

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

利息支出	9,141,500.15	16,305,829.63
减：利息收入	56,018,048.27	39,879,049.44
减：利息资本化金额		
汇兑损益	-2,493,732.28	-1,631,313.49
减：汇兑损益资本化金额		
其他	5,717,515.71	9,640,506.11
合计	-43,652,764.69	-15,564,027.19

其他说明：

无

67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
与收益相关的政府补助	37,614,967.07	50,461,658.30
与资产相关的政府补助	44,685.90	51,825.90
增值税加计扣除	612,291.61	5,981,808.68
代扣个人所得税手续费返还	1,628,754.44	2,182,815.71
合计	39,900,699.02	58,678,108.59

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-15,181,507.36	391,834.99
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	15,673,761.09	15,673,761.09
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	10,780,000.00	10,780,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		276,727,045.16
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	11,272,253.73	303,572,641.24

其他说明：

无

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	16,075,652.40	222,379,858.20
其中：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	16,075,652.40	222,379,858.20
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		
交易性金融负债		
按公允价值计量的投资性房地产		
其他非流动金融资产	-6,502,442.42	7,159,553.06
合计	9,573,209.98	229,539,411.26

其他说明：

无

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,010,093.76	251,057.50
应收账款坏账损失	-47,892,483.39	-10,657,886.67
其他应收款坏账损失	2,809,169.58	-9,356,501.44
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
财务担保相关减值损失		
合计	-44,073,220.05	-19,763,330.61

其他说明：

无

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-416,245.49	-2,819,255.88
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		

十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-416,245.49	-2,819,255.88

其他说明：

无

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置收益	-146,432.54	84,654.00
无形资产处置收益	250,765.26	
其他	12,582.57	
合计	116,915.29	84,654.00

其他说明：

√适用 □不适用

无

74、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	36,747.56	3,486.68	36,747.56
其中：固定资产处置利得	36,747.56	3,486.68	36,747.56
无形资产处置利得			
债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助			
违约赔偿收入	14,028.00	12,070,356.18	14,028.00
处罚收入	2,576.01	14,757.00	2,576.01
无法支付的款项	9,405,526.87	1,008,972.91	9,405,526.87
其他	1,985,188.15	366,838.58	1,985,188.15
合计	11,444,066.59	13,464,411.35	11,444,066.59

其他说明：

□适用 √不适用

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损	696,508.20	656,719.50	696,508.20

失合计			
其中：固定资产处置损失	696,508.20	656,719.50	696,508.20
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	2,001,414.86	1,900,000.00	2,001,414.86
罚没支出	657,767.00	2,734,312.96	657,767.00
非常损失	0	32,212.39	0.00
赔偿损失	970,774.49	4,238,490.47	970,774.49
预计负债损失	3,035,919.41	0	3,035,919.41
其他	1,435,998.84	204,704.04	1,435,998.84
合计	8,798,382.80	9,766,439.36	8,798,382.80

其他说明：

无

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	34,750,416.50	94,081,186.12
递延所得税费用	-3,864,413.22	78,613,193.17
合计	30,886,003.28	172,694,379.29

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见附注 54

78、现金流量表项目

(1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助本期收到的现金	24,242,575.58	29,570,727.95
经营性利息收入	45,900,835.78	33,622,230.00

暂收款和收回暂付款	280,635,840.79	210,537,691.63
合计	350,779,252.15	273,730,649.58

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
暂付款和支付暂收款	382,453,921.37	440,700,275.05
付现费用	182,821,772.86	196,834,713.57
合计	565,275,694.23	637,534,988.62

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
使用权资产转租租金	700,783.00	643,656.00
合计	700,783.00	643,656.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁费用	17,632,172.42	21,945,326.59
合计	17,632,172.42	21,945,326.59

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

(4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-77,304,356.30	820,214,945.25
加：资产减值准备	416,245.49	2,819,255.88
信用减值损失	44,073,220.05	19,763,330.61
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,724,521.40	55,204,122.68
使用权资产摊销	16,921,596.28	41,409,101.31
无形资产摊销	233,468,533.01	205,702,288.85
长期待摊费用摊销	10,437,708.18	12,583,916.55
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）	-116,915.29	-84,654.00
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	659,760.64	653,232.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-9,573,209.98	-229,539,411.26
财务费用（收益以“-”号填列）	6,647,767.87	14,674,516.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-11,272,253.73	-303,572,641.24
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-9,609,425.98	72,230,771.63
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	2,395,516.32	6,382,421.54
存货的减少（增加以“-”号填列）	-277,215,078.51	-105,575,207.84
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	298,161,211.61	-455,754,383.31

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-1,509,083,691.81	-808,002,952.45
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,211,268,850.75	-650,891,346.84
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	5,940,858,284.74	6,764,115,506.41
减：现金的期初余额	7,346,797,535.83	7,176,147,513.02
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,405,939,251.09	-412,032,006.61

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	5,940,858,284.74	7,346,797,535.83
其中：库存现金	391,102.32	533,465.48
可随时用于支付的银行存款	5,935,721,817.50	7,342,405,011.17
可随时用于支付的其他货币资金	4,745,364.92	3,859,059.18
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	5,940,858,284.74	7,346,797,535.83
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

□适用 √不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

□适用 √不适用

其他说明：

适用 不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

81、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

适用 不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	286,961,692.88
其中：其中：美元	2,058,181.66	7.1268	14,668,249.05
欧元	21,369.24	7.6617	163,724.70
港币	297,509,950.21	0.9127	271,537,331.56
澳门元	668,835.46	0.8857	592,387.57
应收账款	-	-	120,307,595.49
其中：其中：美元	1,257,667.83	7.1268	8,963,147.09
澳门元	800,000.00	0.8857	708,560.00
港币	121,218,240.82	0.9127	110,635,888.40
应付账款	-	-	87,252,206.99
其中：其中：美元	420,146.63	7.1268	2,994,301.00
澳门元	-	-	-
港币	92,125,970.36	0.9127	84,083,373.15
欧元	22,779.91	7.6617	174,532.84

其他说明：

无

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

适用 不适用

82、租赁

(1) 作为承租人

适用 不适用

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

适用 不适用

作为出租人的融资租赁

适用 不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

83、数据资源

适用 不适用

84、其他

适用 不适用

八、研发支出

(1). 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费	189,841,985.37	284,306,539.44
外协费	8,589,410.43	5,633,838.49
折旧与摊销	167,830,129.36	145,846,460.08
材料费	711,999.88	1,577,604.98
测试实验加工费	799,850.71	4,856,143.25
其他	31,063,263.52	35,236,290.49
合计	398,836,639.27	477,456,876.73
其中：费用化研发支出	398,836,639.27	477,456,876.73
资本化研发支出		

其他说明：

无

(2). 符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
2022 年复合机器人项目自筹	8,469,466.52	5,083,677.49				13,553,144.01
面向数据要素的关键产品	13,148,077.80	606,772.68				13,754,850.48
统一身份管理平台	-	8,131,202.64				8,131,202.64

基于国密的数智化开票办税平台的研发		21,672,739.21				21,672,739.21
诺企服平台		20,746,977.30				20,746,977.30
农业农村大数据平台基座升级与应用研发项目	8,013,615.59	103,009.27				8,116,624.86
国际贸易单一窗口服务平台	6,016,523.08	1,228,463.68	1,308,127.28			8,553,114.04
智听系统（三期）		8,849,046.00	-			8,849,046.00
财智云财务	-	7,843,968.21	279,774.90	82,823.74		8,040,919.37
安徽航信财税知识学习与智能推荐系统 V1.0	10,523,762.87	592,350.05				11,116,112.92
其他	138,811,003.78	232,332,230.54	58,842,443.16	51,140,433.91		378,845,243.57
合计	184,982,449.64	307,190,437.07	60,430,345.34	51,223,257.65		501,379,974.40

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

(3). 重要的外购在研项目

适用 不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

本公司重要子公司的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
航天信息系统工程(北京)有限公司	北京市	100,000,000.00	北京市海淀区	商业	100		设立
天津航天信息有限公司	天津市	12,000,000.00	天津华苑产业区	商业	63		设立
湖北航天信息技术有限公司	湖北省	33,500,000.00	武汉市中北路	商业	34		设立
安徽航天信息科技有限公司	安徽省	32,000,000.00	安徽省合肥市	商业	67		设立
北京航天金税技术有限公司	北京市	15,000,000.00	北京市海淀区	商业	37.19		设立
宁波爱信诺航天信息有限公司	浙江省宁波市	12,980,000.00	宁波高新区	商业	56.24		设立
青岛航天信息有限公司	山东省	30,000,000.00	青岛市四方区	商业	51		设立
航天信息江苏有限公司	江苏省	110,000,000.00	南京市高新开发区	商业	62.18		设立
青海航天信息有限公司	青海省	10,000,000.00	西宁市城中区	商业	51		设立
甘肃航天信息有限公司	甘肃省	5,000,000.00	兰州市城关区	商业	34		设立
重庆航天信息有限公司	重庆市	40,000,000.00	重庆市九龙坡区	商业	100		设立
山西航天信息有限公司	山西省	10,000,000.00	太原市迎泽区	商业	40		设立
广西航天信息技术有限公司	广西省	10,010,000.00	广西南宁市金湖南路	商业	51		设立
黑龙江航天信息有限公司	黑龙江省	30,000,000.00	哈尔滨市道里区	商业	51.39		设立
新疆航天信息有限公司	新疆自治区	20,000,000.00	乌鲁木齐市经济技术开发区	商业	72		设立
航天信息(广东)有限公司	广东省	50,000,000.00	广州市越秀区	商业	51		设立
河北航天信息技术有限公司	河北省	80,000,000.00	石家庄市高新区	商业	96.25	3.75	设立
航天信息河南有限公司	河南省	10,000,000.00	郑州市郑东新区东风南路	商业	51		设立
北京捷文科技股份有限公司	北京市	54,000,000.00	北京市丰台区	商业	60		非同一控制下合并

吉林爱信诺航天信息有限公司	吉林省	33,000,000.00	长春市南关区通化路	商业	51		设立
深圳航天信息有限公司	深圳市	20,000,000.00	罗湖区红岭中路	商业	83.5		设立
爱信诺征信有限公司	北京市	300,000,000.00	北京市海淀区杏石口路	商业	100		设立
航信德利信息系统(上海)有限公司	上海市	101,752,847.56	中国(上海)自由贸易试验区	商业	50.99		非同一控制下合并
湖南航天信息有限公司	湖南省	20,000,000.00	长沙市五一大道	商业	52		设立
北京航天世纪规划设计院有限公司	北京市	11,680,000.00	北京市海淀区	商业	51		非同一控制下合并
华迪计算机集团有限公司	北京市	110,240,000.00	北京市海淀区	商业	66.47		同一控制下合并
四川航天信息有限公司	四川省	50,000,000.00	成都市福兴街	商业	34		设立
浙江航天信息有限公司	浙江省	50,000,000.00	杭州市万塘路	商业	62		设立
航天信息软件技术有限公司	北京市	51,000,000.00	北京市海淀区	商业	100		设立
上海爱信诺航天信息有限公司	上海市	30,000,000.00	上海市钦州北路	商业	34.12	26	设立
航天信息大连有限公司	大连市	10,000,000.00	大连市沙河口区	商业	51		设立
内蒙古航天信息有限公司	内蒙古自治区	28,000,000.00	呼和浩特市如意工业园区	商业	51		设立
西部安全认证中心有限责任公司	宁夏回族自治区	30,000,000.00	银川市新昌西路	商业	100		设立
福建航天信息科技有限公司	福建省	11,245,000.00	福州市工业路	商业	48.21		设立
贵州爱信诺航天信息有限公司	贵州省	10,000,000.00	贵阳市云岩区	商业	51.46		设立
海南航天信息有限公司	海南省	12,000,000.00	海南省海口市	商业	51		设立
江苏爱信诺信息技术有限公司	江苏省	33,000,000.00	南京市江北新区	商业	51		分立
辽宁航天信息有限公司	辽宁省	10,000,000.00	沈阳市和平区	商业	51		设立
航天网安技术(深圳)有限公司	深圳市	30,000,000.00	深圳市南山区	商业	65		非同一控制下合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

本公司于2010年8月20日与湖北航天信息技术有限公司其他股东中国三江航天工业集团公司、航天物资中心签订了《湖北航天信息技术有限公司管理协议》；于2000年3月22日与北京航天金税技术有限公司其他股东北京晓都科技发展公司、北京三川华信科贸有限公司签订了《北京航天金税技术有限公司管理协议》；于2005年6月25日与四川航天信息有限公司其他股东四川隆信科技有限公司、成都捷创科技有限公司签订了《四川航天信息有限公司管理协议》；于2010年9月26日与甘肃航天信息有限公司其他股东午锁平、黄浩平、杨正签订了《甘肃省航天信息有限公司管理协议》；于2014年10月23日与江西航天信息有限公司股东签署了《江西航天信息有限公司部分股东一致行动协议书》。上述协议约定本公司享有湖北航天信息技术有限公司、北京航天金税技术有限公司、四川航天信息有限公司、甘肃航天信息有限公司、江西航天信息有限公司的全部管理权和决策权，因此将上述五家公司的财务报表纳入合并范围。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
无

确定公司是代理人还是委托人的依据：
无

其他说明：
无

(1). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
安徽航天信息科技有限公司	33	2,805,464.63	6,289,107.00	104,520,476.45
北京航天金税技术有限公司	62.81	6,823,359.49		183,276,984.11
福建航天信息科技有限公司	51.79	5,142,273.07		51,470,252.11
航天信息（广东）有限公司	49	4,683,235.68		113,286,893.23
航天信息河南有限公司	49	-1,431,075.31		21,803,159.46
吉林爱信诺航天信息有限公司	49	216,815.56		34,344,989.39
黑龙江航天信息有限公司	48.61	-6,486,447.18		9,496,266.97
江苏爱信诺信息技术有限公司	49	663,376.69	2,205,000.00	79,942,532.14
江西航天信息有限公司	61.36	-198,430.58		35,830,973.78
宁波爱信诺航天信息有限公司	43.76	342,309.87	7,385,793.91	50,919,566.17
陕西航天信息有限公司	49	-69,330.57	1,470,000.00	44,948,780.26
上海爱信诺航天信息有限公司	39.88	1,904,070.70		54,905,433.46
四川航天信息有限公司	66	6,060,871.44	25,299,978.00	74,713,200.96
浙江航天信息有限公司	38	-10,948,831.74		120,675,303.17
北京捷文科技股份有限公司	40	922,695.95	28,000,000.00	129,055,114.45
航信德利信息系统（上海）有限公司	49.01	-9,754,567.70	0.00	341,552,584.77
航天网安技术（深圳）有限公司	35	-5,063,113.30		91,532,398.41
合计	—	-4,387,323.30	70,649,878.91	1,542,274,909.29

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

(2). 重要非全资子公司的主要财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
安徽航天信息科技有限公司	137,263,094.04	220,419,597.93	357,682,691.97	39,871,117.85	1,082,857.62	40,953,975.47	164,669,382.56	208,416,046.99	373,085,429.55	44,515,681.64	1,284,539.37	45,800,221.01
北京航天金税技术有限公司	162,203,949.60	151,565,945.27	313,769,894.87	15,074,983.57	6,899,044.22	21,974,027.79	204,922,884.23	154,884,845.55	359,807,729.78	77,443,518.34	1,431,836.62	78,875,354.96
福建航天信息科技有限公司	125,807,069.39	18,588,776.69	144,395,846.08	41,991,835.84	3,021,403.34	45,013,239.18	114,588,394.47	20,252,853.05	134,841,247.52	43,378,465.06	2,009,260.46	45,387,725.52
航天信息（广东）有限公司	317,831,498.58	84,938,564.61	402,770,063.19	76,873,972.84	15,135,060.09	92,009,032.93	344,910,299.36	67,070,402.12	411,980,701.48	112,308,599.50	2,188,352.84	114,496,952.34
航天信息河南有限公司	96,417,228.87	12,352,555.57	108,769,784.44	64,266,494.89	7,045.76	64,273,540.65	96,105,456.00	12,704,629.66	108,810,085.66	61,386,234.25	7,045.76	61,393,280.01
吉林爱信诺航天信息有限公司	41,681,527.59	47,606,848.10	89,288,375.69	12,279,847.92	6,916,712.68	19,196,560.60	61,263,065.14	32,365,991.89	93,629,057.03	60,728,592.36	20,986.88	60,749,579.24
黑龙江航天信息有限公司	38,274,316.97	29,565,426.29	67,839,743.26	48,286,360.83	17,758.13	48,304,118.96	47,893,498.98	46,362,513.82	94,256,012.80	19,220,224.12	5,386,454.32	24,606,678.44
江苏爱信诺信息技术有限公司	29,596,242.53	140,658,906.88	170,255,149.41	7,107,124.63	-	7,107,124.63	30,405,229.96	143,095,063.91	173,500,293.87	7,206,099.07		7,206,099.07
江西航天信息有限公司	68,383,486.58	6,454,104.38	74,837,590.96	15,450,024.95	992,889.05	16,442,914.00	82,170,656.36	6,079,709.03	88,250,365.39	28,138,437.24	1,393,863.67	29,532,300.91
宁波爱信诺航天信息有限公司	106,334,163.63	35,154,987.11	141,489,150.74	23,307,024.00	1,821,143.73	25,128,167.73	115,168,930.14	35,972,195.42	151,141,125.56	18,463,285.74	221,143.73	18,684,429.47
陕西航天信息	96,408,749.57	17,033,945.53	113,442,695.10	20,227,304.19	1,483,186.30	21,710,490.49	106,093,699.79	13,170,656.87	119,264,356.66	24,131,037.24	259,623.86	24,390,661.10

2024 年半年度报告

有限公司												
上海爱信诺航天信息有限公司	120,002,818.39	48,182,377.69	168,185,196.08	11,955,904.85	-	11,955,904.85	141,305,591.21	51,004,168.69	192,309,759.90	14,786,279.59	111,361.38	14,897,640.97
四川航天信息有限公司	165,766,615.03	47,050,699.28	212,817,314.30	77,664,675.02	32,743.45	77,697,418.47	230,073,326.74	44,540,720.41	274,614,047.15	105,550,385.95	34,572.73	105,584,958.68
浙江航天信息有限公司	335,424,535.43	143,031,728.40	478,456,263.83	53,840,665.53	4,349,599.56	58,190,265.09	390,066,268.73	144,783,050.77	534,849,319.50	83,135,022.76	3,495,185.37	86,630,208.13
北京捷文科技股份有限公司	400,347,493.25	66,871,243.59	467,218,736.84	143,767,479.50	813,471.22	144,580,950.72	565,573,704.31	63,061,169.24	628,634,873.55	239,305,598.63	25,034.99	239,330,633.62
航信德利信息系统(上海)有限公司	593,338,923.65	188,441,113.27	781,780,036.92	78,526,710.82	6,349,460.02	84,876,170.84	667,976,926.26	183,440,143.55	851,417,069.81	126,401,048.57	2,355,661.13	128,756,709.70
航天网安技术(深圳)有限公司	198,701,289.59	103,268,425.83	301,969,715.42	32,721,751.80	7,726,825.32	40,448,577.12	233,282,197.44	78,974,683.78	312,256,881.22	50,135,597.43	7,843,216.49	57,978,813.92
合计	3,033,783,002.69	1,361,185,246.42	4,394,968,249.11	763,213,279.03	56,649,200.49	819,862,479.52	3,596,469,511.68	1,306,178,844.75	4,902,648,356.43	1,116,234,107.49	28,068,139.60	1,144,302,247.09

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
安徽航天信息科技有限公司	91,158,094.31	8,501,407.96	8,501,407.96	-8,589,560.80	124,591,356.51	28,766,776.75	28,766,776.75	25,944,748.82
北京航天金税技术有限公司	76,258,394.42	10,863,492.26	10,863,492.26	14,321,553.71	155,661,492.09	35,794,163.77	35,794,163.77	-28,668,444.94
福建航天信息科技有限公司	117,601,505.79	9,929,084.90	9,929,084.90	-19,998,345.49	127,310,318.77	28,168,638.77	28,168,638.77	13,267,932.82
航天信息(广东)有限公司	91,988,168.30	13,277,281.12	13,277,281.12	3,763,572.51	244,581,656.04	52,697,707.62	52,697,707.62	143,660,634.25
航天信息河南有限公司	62,853,603.24	-2,920,561.86	-2,920,561.86	-5,346,364.17	77,684,169.98	20,457,782.46	20,457,782.46	14,120,425.44
吉林爱信诺航天信息有限公司	28,892,752.27	442,480.73	442,480.73	-5,896,408.09	57,514,195.14	8,630,337.88	8,630,337.88	-17,881,381.28
黑龙江航天信息有限公司	28,910,576.32	-13,343,853.49	-13,343,853.49	-10,668,272.03	55,754,304.36	5,068,369.58	5,068,369.58	6,030,383.26
江苏爱信诺信息技术有限公司	8,807,309.61	1,353,829.98	1,353,829.98	3,793,622.15	12,772,470.37	2,088,539.36	2,088,539.36	-17,114,208.86
江西航天信息有限公司	31,555,578.73	-323,387.52	-323,387.52	-8,527,153.49	88,835,957.52	19,451,454.25	19,451,454.25	13,360,530.73
宁波爱信诺航天信息有限公司	81,542,360.54	782,243.75	782,243.75	-30,307,262.13	164,322,302.82	15,347,643.48	15,347,643.48	-9,990,141.92
陕西航天信息有限公司	41,504,731.65	-141,490.95	-141,490.95	-24,030,832.26	65,081,926.77	8,535,820.93	8,535,820.93	-13,574,883.88
上海爱信诺航天信息有限公司	78,401,458.39	8,263,767.30	8,263,767.30	-3,113,717.68	129,371,139.51	36,087,078.22	36,087,078.22	28,386,921.11
四川航天信息有限公司	132,176,037.86	10,807,607.37	10,807,607.37	-20,561,121.06	118,586,521.51	26,023,107.14	26,023,107.14	9,633,808.83
浙江航天信息有限公司	172,371,931.28	-27,953,112.63	-27,953,112.63	-37,517,844.21	472,676,898.45	56,932,432.84	56,932,432.84	6,051,590.70

北京捷文科技股份有限公司	265,927,296.50	2,306,739.87	2,306,739.87	-152,105,188.46	198,709,823.97	-25,871,970.81	-25,871,970.81	-106,711,785.84
航信德利信息系统（上海）有限公司	112,059,592.66	-19,903,219.13	-19,903,219.13	5,962,107.29	192,327,594.07	-5,472,792.51	-5,472,792.51	-11,189,579.57
航天网安技术（深圳）有限公司	29,455,929.21	-14,466,037.99	-14,466,037.99	-9,296,803.87	59,967,672.61	10,809,712.83	10,809,712.83	5,928,321.94
合计	1,451,465,321.08	-12,523,728.33	-12,523,728.33	-308,118,018.08	2,345,749,800.49	323,514,802.56	323,514,802.56	61,254,871.61

其他说明：

无

(3). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制：

适用 不适用

(4). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	669,017,372.71	685,134,241.47
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-15,181,507.36	391,834.99
--其他综合收益		
--综合收益总额	-15,181,507.36	391,834.99

其他说明

无

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

□适用 √不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

□适用 √不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

□适用 √不适用

4. 重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用**6、其他**适用 不适用**十一、政府补助****1、报告期末按应收金额确认的政府补助**适用 不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用**2、涉及政府补助的负债项目**适用 不适用**3、计入当期损益的政府补助**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	33,637,804.42	49,378,281.46
与资产相关	44,685.90	51,825.90
合计	33,682,490.32	49,430,107.36

其他说明：

无

十二、与金融工具相关的风险**1、金融工具的风险**适用 不适用

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(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，包括汇率风险、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。本公司面临的汇率变动的风险主要与本公司外币货币性资产和负债有关。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

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。本公司的利率风险产生于银行借款及应付债券等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

(2) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

①信用风险的评价方法

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，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。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

②违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

③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。公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)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。

④金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五之相关说明。

⑤信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险,本公司分别采取了以下措施。

1) 货币资金

根据公司股东大会审批通过及与航天科工财务有限责任公司签署的《金融合作协议》,航天科工财务有限责任公司向公司提供存款、贷款及融资租赁和结算等服务,以及经中国银行保险监督管理委员会批准的可从事的其他业务等服务,其中航天科工财务有限责任公司将通过“集团账户”和“内部账户”向公司提供存款和结算服务;公司在航天科工财务有限责任公司账户的存款余额不低于公司货币资金余额的50%(含),但货币资金余额不含公司的募集资金。

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构,故其信用风险较低。

2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果,本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易,并对其应收款项余额进行监控,以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户,截至2024年6月30日,本公司应收账款的22.01%(2023年12月31日:22.27%)源于余额前五名客户,本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

(3) 流动性风险

流动性风险,是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产;或者源于对方无法偿还其合同债务;或者源于提前到期的债务;或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险,本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段,并采取长、短期融资方式适当结合,优化融资结构的方法,保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

单位:元

项 目	期末数			
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年
银行借款	429,320,638.94	437,173,368.98	394,654,410.08	42,518,958.90
应付票据	158,088,699.05	158,088,699.05	158,088,699.05	
应付账款	1,654,521,847.69	1,654,521,847.69	1,654,521,847.69	
其他应付款	378,366,383.48	378,366,383.48	378,366,383.48	
小计	2,620,297,569.16	2,628,150,299.20	2,585,631,340.30	42,518,958.90

(续)

项 目	期初数			
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年
银行借款	393,265,395.99	399,069,749.01	354,828,790.11	44,240,958.90
应付票据	385,747,022.56	385,747,022.56	385,747,022.56	
应付账款	2,019,181,138.98	2,019,181,138.98	2,019,181,138.98	
其他应付款	356,097,409.51	356,097,409.51	356,097,409.51	
小计	3,154,290,967.04	3,160,095,320.06	3,115,854,361.16	44,240,958.90

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

3、金融资产转移

(1) 转移方式分类

适用 不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

□适用 √不适用

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产	739,480,010.40			739,480,010.40
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	739,480,010.40			739,480,010.40
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	739,480,010.40			739,480,010.40
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资			397,030,474.96	397,030,474.96
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(三) 其他非流动金融资产			181,417,499.06	181,417,499.06
持续以公允价值计量的资产总额	739,480,010.40		578,447,974.02	1,317,927,984.42
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的				

负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；公司持有第一层公允价值计量的金融资产以市场公开的股票交易价格作为确定依据。

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

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，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、使用自身数据作出的财务预测等。公司利用第三方专业评估机构对公司持有的其他权益工具进行评估作为公允价值的依据。

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

√适用 □不适用

单位：亿元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国航天科工集团有限公司	北京市海淀区阜成路8号	国有资产投资、经营管理；航天产品、卫星地面应用系统及设备、电子及通讯设备研发、生产、销售；航天技术的科技开发、技术咨询等	187	40.02	40.02

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是本企业最终控制方是中国航天科工集团有限公司。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

详见附注十、1、在子公司中的权益。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

□适用 √不适用

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
航天联志技术有限公司	联营企业
大象慧云信息技术有限公司	联营企业
上海航芯电子科技股份有限公司	联营企业
中科信息安全共性技术国家工程研究中心有限公司	联营企业

其他说明

□适用 √不适用

4、其他关联方情况

√适用 □不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京海鹰科技情报研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航科文化传媒有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位

北京航天爱威电子技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天测控技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天晨信科技有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天方石科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天福道高技术股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天工业学校	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天广通科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天海鹰贸易有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天华盛科贸发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天华盛幼儿园	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天华阳环境工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天科工世纪卫星科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天七零六信息科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天情报与信息研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天三发高科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天神舟实创科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天数据股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天威科环保科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天新立科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天益来电子科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天云路有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天长峰股份有限公司医疗器械分公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天长峰科技工业集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天智造科技发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航天紫光科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航星机器制造有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京航星科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京华天机电研究所有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京机电工程研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京机电工程总体设计部	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京机械设备研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京计算机应用和仿真技术研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京京航计算通讯研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京空天文化传媒有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京控制与电子技术研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京特种机械研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京无线电测量研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京无线电计量测试研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京新风航天装备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京星航机电装备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京遥感设备研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京长峰科威光电技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京长峰新联工程管理有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京中天鹏宇科技发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京自动化控制设备研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
成都航天博目电子科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
成都航天科创科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
成都航天通信设备有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
福州福发发电设备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位

广东航天七零六信息科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天电器股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天电子科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天风华精密设备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天计量测试技术研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天建设工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天凯星智能传动有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天控制技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天南海科技有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天天马机电科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天云网科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天智慧农业有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州航天智能制造产业集群有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州江南航天信息网络通信有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州梅岭电源有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
贵州群建精密机械有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
海鹰航空通用装备有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天晨光股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天光电科技发展（天津）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天规划设计集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天规划设计集团有限公司山东分公司（原名航天建筑设计研究院有限公司山东分公司）	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天海鹰（哈尔滨）钛业有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天海鹰（镇江）特种材料有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天海鹰安全技术工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天海鹰厚德有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天机电集团二院 706 所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天江南（北京）创新技术研究院有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天江南集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天精工股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天开元科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科创云制造服务（浙江）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科创云制造服务（重庆）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工（北京）空间信息应用股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工（南京）电子信息研究院有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工（长沙）新材料研究院有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工财务有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工创业投资有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工防御技术研究试验中心	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工仿真技术有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工惯性技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工哈尔滨风华有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工集团科技保障中心有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工深圳（集团）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工网络信息发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工系统仿真科技（北京）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科工智慧产业发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位

航天科工资产管理有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天科技控股集团股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天亮丽电气有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天欧华信息技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天特种材料及工艺技术研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天天目（重庆）卫星科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天通信控股集团股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天新气象科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天新通科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天壹进制（江苏）信息科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天银山电气有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天云网科技发展有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天云网数据研究院（广东）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天云网云制造科技（温州）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天云网云制造科技（浙江）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天增材科技（北京）有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天长峰朝阳电源有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天长屏科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天中认软件测评科技（北京）有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
航天重型工程装备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
河南航天建筑工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
黑龙江航天云网科技发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北航天飞行器研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北航天工业学校	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北航天技术研究院总体设计所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北航天长征装备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北三江航天红峰控制有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北三江航天建筑工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北三江航天江河化工科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北三江航天万山特种车辆有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖北三江航天险峰电子信息有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天诚远精密机械有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天磁电有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天机电设备与特种材料研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天建筑工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天经济发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天三丰科工有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天天麓新材料检测有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
湖南航天远望科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
华航环境发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江门航业环保科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江南机电设计研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江南新工艺研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江苏晨鑫波纹管有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江苏大洋海洋装备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江苏航天大为科技股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江苏航天龙梦信息技术有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位

江苏航天七零六信息科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江苏捷诚车载电子信息工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江西航天国数信息科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
江西航天科创发展有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京晨光集团有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京晨光森田环保科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京晨光一八六五置业投资管理有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京电子设备研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京航天管理干部学院	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京航天国器智能装备有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
南京航天数智科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
内蒙动力机械研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
内蒙古航天红岗机械有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
内蒙古航天红峡化工有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
青岛航天半导体研究所有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
三江瓦力特特种车辆有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
陕西航天建设集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
上海航源实业有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
上海威克鲍尔通信科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
深圳航天科创实业有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
深圳航天微电机有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
深圳市航天泰瑞捷电子有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
四川航天七零六信息科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
四川航天中瑞建设工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
苏州航天系统工程有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
拓维电子科技(上海)有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
拓维电子科技(上海)有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
天航工业进出口有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
天津市英贝特航天科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
无锡锐科光纤激光技术有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
武汉睿芯特种光纤有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
武汉三江航天固德生物科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
武汉三江航天网络通信有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
武汉三江航天远方科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
西安长峰机电研究所	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
易讯科技股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
长峰假日酒店有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
浙江航天中汇实业有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
智慧海派科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天建设集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天建筑设计研究院	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工动力技术研究院	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工防御技术研究院党校	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工飞航技术研究院	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工集团公司培训中心	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工集团华北物资供销站	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工集团六院情报信息研究中心	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工集团有限公司北京天智源分中	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位

心	
中国航天科工信息技术研究院	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天科工运载技术研究院北京分院	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国航天汽车有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国精密机械进出口有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中国伟嘉科技有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中航天建设工程集团有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
中山新高电子材料股份有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
重庆工业大数据创新中心有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
重庆金美通信有限责任公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
遵义群建塑胶制品有限公司	中国航天科工集团有限公司及其他所属单位
北京计算机技术及应用研究所	受同一母公司及最终控制方控制的其他企业
北京航天宇泰科技有限公司	其他关联方
航天医疗健康科技集团有限公司	其他关联方
南京晨光集团实业有限公司	其他关联方
深圳市航天物业管理有限公司	其他关联方
云南航天七零六信息科技有限公司	其他关联方

其他说明

无

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
中国航天科工集团有限公司及其他所属单位	采购商品	20,427,812.23	350,000,000.00	否	35,835,413.26
本单位联营企业	采购商品	788,626.28	不适用	不适用	1,454,039.24
其他关联方	采购商品		不适用	不适用	8,957,007.92
合计		21,216,438.51			46,246,460.42
中国航天科工集团有限公司及其所属单位	接受劳务	2,872,701.40	50,000,000.00	否	4,919,863.53
本单位联营企业	接受劳务	3,496,333.60	不适用	不适用	3,213,737.73
其他关联方	接受劳务		不适用	不适用	4,637,045.51
合计		6,369,035.00		否	12,770,646.77

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国航天科工集团有限公司及其他所属单位	销售商品	33,863,366.18	15,745,370.94
本单位联营企业	销售商品	94,303.20	4,986,979.29

合计		33,957,669.38	20,732,350.23
中国航天科工集团有限公司及其所属单位	提供劳务	6,485,677.00	3,807,222.06
本单位联营企业	提供劳务	565,216.42	85,720.27
其他关联方	提供劳务		33,962.26
合计		7,050,893.42	3,926,904.59

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
中国航天科工集团有限公司及其所属单位	房屋租赁	7,744,268.45	6,591,548.39
本单位联营企业	房屋租赁	8,504,427.36	1,151,836.02

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
航天科工财务有限责任公司	42,000,000.00	2022/4/21	2025/4/21	4.10%
航天科工财务有限责任公司	12,900,000.00	2023/11/6	2024/11/5	2.80%
航天科工财务有限责任公司	9,000,000.00	2024/3/22	2025/3/22	2.80%
航天科工财务有限责任公司	10,000,000.00	2024/4/26	2025/4/26	2.30%
拆出				

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	196.35	306.36

(8). 其他关联交易

适用 不适用

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1). 应收项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中国航天科工集团有限公司及其所属单位	57,448,320.00	8,225,450.36	62,272,835.40	7,570,704.26
应收账款	本单位联营企业	12,171,932.94	3,306,748.75	7,848,254.37	3,096,391.61
	合计	69,620,252.94	11,532,199.11	70,121,089.77	10,667,095.87

预付账款	中国航天科工集团有限公司及其所属单位	7,939,622.61		50,658,587.74	
预付账款	本单位联营企业	594,555.55		369,100.00	
	合计	8,534,178.16	-	51,027,687.74	0.00
其他应收款	中国航天科工集团有限公司及其所属单位	210,971.04	102,147.76	2,573,441.17	375,768.66
其他应收款	本单位联营企业	280,630.53	111,341.79	1,762,825.69	613,821.90
	合计	491,601.57	213,489.55	4,336,266.86	989,590.56

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中国航天科工集团有限公司及其所属单位	81,393,622.57	57,355,135.65
应付账款	本单位联营企业	2,605,710.08	3,261,348.94
其他关联方	其他关联方		2,722,960.58
	合计	83,999,332.65	63,339,445.17
合同负债	中国航天科工集团有限公司及其所属单位	33,379,551.26	13,690,420.76
合同负债	本单位联营企业	1,600.00	30,788.00
	合计	33,381,151.26	13,721,208.76
其他应付款	中国航天科工集团有限公司及其所属单位	38,243,384.73	39,460,480.28
其他应付款	本单位联营企业	289,220.00	289,220.00
其他关联方	其他关联方		
	合计	38,532,604.73	39,749,700.28

(3). 其他项目

□适用 √不适用

7、关联方承诺

□适用 √不适用

8、其他

□适用 √不适用

十五、股份支付

1、各项权益工具

□适用 √不适用

期末发行在外的股票期权或其他权益工具

□适用 √不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至 2024 年 6 月 30 日, 本公司根据销售业务需要开具保函总金额折合人民币 431,983,373.85 元, 具体情况如下:

单位: 元

到期期限	金额	担保或抵押
1 年以内	263,974,903.78	保证金
1-2 年	61,378,852.24	保证金
2-3 年	23,982,015.13	保证金
3 年以上	82,647,602.70	保证金
合计	431,983,373.85	

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项, 也应予以说明:

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、重要债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

本公司不存在多种经营或跨地区经营，故无报告分部。本公司按产品的主营业务收入及主营业务成本明细如下：

单位：元

项目	主营业务收入	主营业务成本
防伪税控业务	102,660,883.06	106,797,199.85
企业财税服务业务	1,854,012,785.75	1,076,433,320.60
智慧业务	1,151,110,610.63	927,696,413.88
网信业务	1,050,797,522.00	910,926,639.90
其他业务	16,707,415.49	12,664,427.11
合计（主营）	4,175,289,216.93	3,034,518,001.34

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

根据本公司与北京海淀双兴工业公司签订的相关协议，本公司本部所在地北京市海淀区杏石口路甲 18 号的房屋及土地使用权中 30%的产权归属于北京市海淀区双兴工业公司。本公司以经营租赁方式取得相应的资产使用权，租赁面积为建筑面积 74,475.73 平方米的 30%，租赁价格按人民币 0.8 元/平方米/日计，年租金为 643.47 万元。

8、其他

适用 不适用

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		
1 年以内	441,393,661.42	317,140,450.93
1 年以内小计	441,393,661.42	317,140,450.93
1 至 2 年	180,964,538.96	133,182,821.80
2 至 3 年	61,701,409.34	66,390,124.64
3 年以上	139,606,799.53	136,970,174.56
3 至 4 年		

4至5年		
5年以上		
减：坏账准备	112,320,843.53	98,414,672.00
合计	711,345,565.72	555,268,899.93

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	23,327,387.12	2.83	23,327,387.12	100		23,327,937.53	3.57	23,327,937.53	100	
其中：										
按组合计提坏账准备	800,339,022.13	97.17	88,993,456.41	11.12	711,345,565.72	630,355,634.40	96.43	75,086,734.47	11.91	555,268,899.93
其中：										
账龄分析法组合	666,343,563.74	80.90	88,993,456.41	13.36	577,350,107.33	495,027,756.14	75.73	75,086,734.47	15.17	419,941,021.67
关联方组合	133,995,458.39	16.27			133,995,458.39	135,327,878.26	20.7			135,327,878.26
合计	823,666,409.25	/	112,320,843.53	/	711,345,565.72	653,683,571.93	/	98,414,672.00	/	555,268,899.93

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
中电智云控股有限公司	2,500,000.00	2,500,000.00	100	预计难以收回
深圳市广深沿江高速公路投资有限公司	1,926,230.00	1,926,230.00	100	预计难以收回
其他	18,901,157.12	18,901,157.12	100	预计难以收回
合计	23,327,387.12	23,327,387.12	100	——

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄分析法组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例(%)
1年以内	389,929,270.12	23,395,756.22	6.00
1至2年	159,123,192.09	15,912,319.22	10.00
2至3年	45,976,177.70	6,896,426.66	15.00
3年以上	71,314,923.83	42,788,954.31	60.00
合计	666,343,563.74	88,993,456.41	13.36

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	23,327,937.53			-550.41		23,327,387.12
按组合计提坏账准备	75,086,734.47	16,393,600.03	-2,471,183.75	-15,694.34		88,993,456.41
合计	98,414,672.00	16,393,600.03	-2,471,183.75	-16,244.75		112,320,843.53

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	16,244.75

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
中国邮政储蓄银行股份有限公司	137,065,593.01		137,065,593.01	16.64	8,233,337.89
中国电信股份有限公司	56,536,561.48		56,536,561.48	6.86	5,653,656.15
客户 2	44,367,271.56		44,367,271.56	5.39	4,436,727.16
内蒙古航天信息有限公司	27,982,174.50		27,982,174.50	3.40	
南昌县公安局交通管理大队	19,267,521.14		19,267,521.14	2.34	2,175,446.44
合计	285,219,121.69		285,219,121.69	34.63	20,499,167.64

其他说明
无

其他说明：
适用 不适用

2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	51,174,449.13	22,961,394.66
其他应收款	405,773,994.34	537,433,770.04
合计	456,948,443.47	560,395,164.70

其他说明：
适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

(5). 坏账准备的情况

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收利息情况

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

应收股利

(1). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
宁波爱信诺航天信息有限公司	4,746,925.36	
航天信息江苏有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
航天信息(国际)有限公司	38,647.03	38,647.03
厦门航天信息有限公司	3,304,568.02	
华迪计算机集团有限公司本部	20,341,747.63	20,341,747.63
内蒙古航天信息有限公司		1,581,000.00
中国石油集团资本股份有限公司	15,673,761.09	
安徽航天信息科技有限公司	6,068,800.00	
合计	51,174,449.13	22,961,394.66

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 按坏账计提方法分类披露

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

□适用 √不适用

(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

其他说明：

无

(6). 本期实际核销的应收股利情况

□适用 √不适用

其中重要的应收股利核销情况

□适用 √不适用

核销说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内		
其中：1 年以内分项		

1年以内	79,024,538.13	173,902,111.10
1年以内小计	79,024,538.13	173,902,111.10
1至2年	34,910,820.64	17,895,640.87
2至3年	17,975,260.90	20,941,012.54
3年以上	386,526,523.25	438,535,678.52
3至4年		
4至5年		
5年以上		
减：坏账准备	112,663,148.58	113,840,672.99
合计	405,773,994.34	537,433,770.04

(2). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金保证金	84,501,173.67	92,293,377.78
备用金	1,750,576.93	3,891,033.19
往来款	63,617,526.70	80,213,011.70
其他	368,567,865.62	474,877,020.36
小计	518,437,142.92	651,274,443.03
减：坏账准备	112,663,148.58	113,840,672.99
合计	405,773,994.34	537,433,770.04

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2024年1月1日余额	2,934,200.89	28,661,135.62	82,245,336.48	113,840,672.99
2024年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,142,131.78	1,142,131.78		-
--转入第三阶段				-
--转回第二阶段				-
--转回第一阶段				-
本期计提	988,848.93			988,848.93
本期转回		-2,166,373.34		-2,166,373.34
本期转销				-
本期核销				-
其他变动				-
2024年6月30日余额	2,780,918.04	27,636,894.06	82,245,336.48	112,663,148.58

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
无

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备	82,245,336.48					82,245,336.48
按组合计提坏账准备	31,595,336.51	988,848.93	-2,166,373.34			30,417,812.10
合计	113,840,672.99	988,848.93	-2,166,373.34			112,663,148.58

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
江苏航天信诺信息科技有限公司	256,000,000.00	49.38	其他	3 年以上	

湖南航天卫星通信科技有限公司	43,366,687.14	8.36	其他	3年以上	43,366,687.14
客户1	36,249,854.56	6.99	押金保证金	1年以内、1-2年	2,208,078.04
北京航天智通科技有限公司	32,677,355.15	6.30	往来款	3年以上	32,677,355.15
航信云享科技有限公司	21,214,619.06	4.09	往来款	1年以内、1-2年	
合计	389,508,515.91	75.12	/	/	78,252,120.33

(7). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	3,218,523,672.09		3,218,523,672.09	3,168,523,672.09		3,168,523,672.09
对联营、合营企业投资	198,144,460.91		198,144,460.91	213,081,797.01		213,081,797.01
合计	3,416,668,133.00		3,416,668,133.00	3,381,605,469.10		3,381,605,469.10

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
航信德利信息系统（上海）有限公司	693,350,040.00			693,350,040.00		
航天网安技术（深圳）有限公司	581,750,000.00			581,750,000.00		
北京捷文科技股份有限公司	407,671,000.00			407,671,000.00		
浙江诺诺网络科技有限公司	156,143,000.00			156,143,000.00		
华迪计算机集团有限公司	108,511,908.19			108,511,908.19		
爱信诺征信有限公司	300,364,000.00			300,364,000.00		
航天信息（国际）有限公司	101,720,450.00			101,720,450.00		
河北航天信息技术	77,702,000.00			77,702,000.00		

有限公司						
航天信息软件技术有限公司	51,000,000.00			51,000,000.00		
山东爱信诺航天信息有限公司	50,789,208.33			50,789,208.33		
航天信息江苏有限公司	47,616,753.90			47,616,753.90		
重庆航天信息有限公司	40,507,000.00			40,507,000.00		
浙江航天信息有限公司	31,663,000.00			31,663,000.00		
西部安全认证中心有限责任公司	30,247,000.00			30,247,000.00		
航天信息系统工程（北京）有限公司	30,350,000.00			30,350,000.00		
北京航天世纪规划设计院有限公司	28,303,300.00			28,303,300.00		
航天信息（广东）有限公司	26,165,600.00			26,165,600.00		
重庆智锐鑫科技有限公司	20,085,900.00			20,085,900.00		
深圳航天信息有限公司	17,285,000.00			17,285,000.00		
江苏爱信诺信息技术有限公司	16,898,246.10			16,898,246.10		
湖南航天信息有限公司	11,820,000.00			11,820,000.00		
宁波爱信诺航天信息有限公司	11,185,705.92			11,185,705.92		
上海爱信诺航天信息有限公司	10,846,999.97			10,846,999.97		
黑龙江航天信息有限公司	10,597,080.00			10,597,080.00		
新疆航天信息有限公司	9,394,000.00			9,394,000.00		
安徽航天信息科技有限公司	7,495,000.00			7,495,000.00		
贵州爱信诺航天信息有限公司	6,731,429.70			6,731,429.70		
福建航天信息科技有限公司	6,140,400.00			6,140,400.00		
湖北航天信息技术有限公司	5,908,166.67			5,908,166.67		
航天信息大连有限公司	5,672,000.00			5,672,000.00		
航天信息河南有限公司	5,386,000.00			5,386,000.00		
北京航天金税技术有限公司	5,237,000.00			5,237,000.00		

江西航天信息有限公司	4,798,939.03			4,798,939.03		
四川航天信息有限公司	4,120,383.96			4,120,383.96		
青岛航天信息有限公司	4,018,500.00			4,018,500.00		
天津航天信息有限公司	3,910,887.56			3,910,887.56		
山西航天信息有限公司	3,281,000.00			3,281,000.00		
辽宁航天信息有限公司	2,966,000.00			2,966,000.00		
陕西航天信息有限公司	2,829,500.00			2,829,500.00		
广西航天信息技术有限公司	2,791,700.00			2,791,700.00		
海南航天信息有限公司	2,745,000.00			2,745,000.00		
吉林爱信诺航天信息有限公司	2,680,000.00			2,680,000.00		
云南航天信息有限公司	2,550,000.00			2,550,000.00		
北京市海淀区航天信息培训学校	2,000,000.00			2,000,000.00		
内蒙古航天信息有限公司	1,972,000.00			1,972,000.00		
甘肃航天信息有限公司	1,882,000.00			1,882,000.00		
青海航天信息有限公司	1,103,200.00			1,103,200.00		
宁夏航天信息有限公司	36,906,183.96			36,906,183.96		
澳门爱信诺（国际）有限公司	8,366,088.80			8,366,088.80		
航天信息（山东）科技有限公司	32,765,100.00			32,765,100.00		
厦门航天信息有限公司	15,300,000.00			15,300,000.00		
航信云享科技有限公司	67,000,000.00			67,000,000.00		
航天爱信诺智慧科技有限公司	50,000,000.00	50,000,000.00		100,000,000.00		
合计	3,168,523,672.09	50,000,000.00		3,218,523,672.09		

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
上海航芯电子科技股份有限公司	67,775,136.92			-39,585.09		58,602.78				67,794,154.61	
中科信息安全共性技术国家工程研究中心有限公司	19,364,504.58			-501,289.19						18,863,215.39	
航天联志技术有限公司	32,351,172.57			-2,024,856.26		33,646.37				30,359,962.68	
大象慧云信息技术有限公司	93,590,982.94			-12,456,474.31		-7,380.40				81,127,128.23	
合计	213,081,797.01	0.00	0.00	-15,022,204.85	0.00	84,868.75	0.00	0.00	0.00	198,144,460.91	

(3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	646,947,250.90	578,359,710.8	575,701,761.40	579,664,040.55
其他业务	46,324,659.00	17,398,928.83	100,328,652.73	19,151,469.71
合计	693,271,909.90	595,758,639.61	676,030,414.13	598,815,510.26

(2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

(3). 履约义务的说明

适用 不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	86,548,618.74	662,912,878.48
权益法核算的长期股权投资收益	-15,022,204.85	2,242,370.75
处置长期股权投资产生的投资收益		
交易性金融资产在持有期间的投资收益	15,673,761.09	15,673,761.09
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	10,780,000.00	10,780,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		276,727,045.16
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
合计	97,980,174.98	968,336,055.48

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-542,845.35	
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	24,242,719.18	
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	9,573,209.98	主要是公司持有的中油资本股票及产业基金产生的公允价值变动损

融负债产生的损益		益。
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	3,305,444.43	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	5,764,387.24	
少数股东权益影响额（税后）	5,403,586.59	
合计	25,410,554.41	

对公司将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》未列举的项目认定为的非经常性损益项目且金额重大的，以及将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净	-0.50	-0.04	-0.04

利润			
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.68	-0.05	-0.05

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：马天晖

董事会批准报送日期：2024 年 8 月 30 日

修订信息

适用 不适用