

航天科技控股集团股份有限公司

2026 年半年度报告

2026-定-003

二〇二六年八月二十九日

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人袁宁、主管会计工作负责人肖国兴及会计机构负责人(会计主管人员)柯文娣声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

目前对公司未来发展产生不利影响的风险因素主要为行业波动风险、市场竞争风险、汇率波动风险、资产减值风险、收入缩减风险等。敬请广大投资者注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义2

第二节 公司简介和主要财务指标 6

第三节 管理层讨论与分析9

第四节 公司治理、环境和社会26

第五节 重要事项28

第六节 股份变动及股东情况 40

第七节 债券相关情况45

第八节 财务报告46

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- （二）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、航天科技	指	航天科技控股集团股份有限公司
航天三院	指	中国航天科工飞航技术研究院
科工集团、航天科工集团	指	中国航天科工集团有限公司
惯性公司	指	航天科工惯性技术有限公司
华天公司	指	北京华天机电研究所有限公司
九通公司	指	山东航天九通车联网有限公司
IEE 公司	指	IEE International Electronics and Engineering S. A.
Hiwinglux 公司、海鹰卢森堡	指	Hiwinglux S. A.
AC 公司	指	All Circuits S. A. S.
深圳智控	指	深圳航天智控科技有限公司
国调基金	指	北京航天国调创业投资基金（有限合伙）
财务公司	指	航天科工财务有限责任公司
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《航天科技控股集团股份有限公司章程》
股东大会、股东会	指	航天科技控股集团股份有限公司股东大会、股东会
董事会	指	航天科技控股集团股份有限公司董事会
专门委员会	指	航天科技控股集团股份有限公司董事会战略委员会、航天科技控股集团股份有限公司董事会审计委员会、航天科技控股集团股份有限公司董事会提名委员会、航天科技控股集团股份有限公司董事会薪酬与考核委员会
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期	指	2026 年 1-6 月

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	航天科技	股票代码	000901
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	航天科技控股集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	航天科技		
公司的外文名称（如有）	AEROSPACE HI-TECH HOLDING GROUP CO.,LTD		
公司的外文名称缩写（如有）	AHTHGC		
公司的法定代表人	袁宁		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李一凡	陆力嘉、朱可歆
联系地址	北京市丰台区海鹰路 6 号院 2 号楼	北京市丰台区海鹰路 6 号院 2 号楼
电话	010-83636130	010-83636130、010-83636061
传真	010-83636000	010-83636000
电子信箱	liyifan@as-hitech.com	lulijia@as-hitech.com、 zhukexin@as-hitech.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

☐适用 ☒不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2025 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

☐适用 ☒不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

☐是 ☒否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	2,256,984,302.41	2,950,676,215.75	-23.51%
归属于上市公司股东的净利润（元）	35,060,370.54	88,966,732.71	-60.59%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	32,443,478.60	-25,642,825.86	226.52%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-61,141,012.56	123,558,081.22	-149.48%
基本每股收益（元/股）	0.0439	0.1115	-60.63%
稀释每股收益（元/股）	0.0439	0.1115	-60.63%
加权平均净资产收益率	0.82%	2.10%	-1.28%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	6,827,392,900.67	6,848,161,834.03	-0.30%
归属于上市公司股东的净资产（元）	4,228,687,984.17	4,278,204,513.97	-1.16%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-333,414.56	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	228,043.47	
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	3,590,272.68	

生的损益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	9,500.00	
债务重组损益	729,436.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,267,081.02	
减：所得税影响额	277,768.16	
少数股东权益影响额（税后）	62,097.45	
合计	2,616,891.94	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

报告期内，公司始终聚焦主责主业，将助力航天强国建设作为核心使命，坚持通过创新驱动做优做强实体产业，深耕航天应用、汽车电子、物联网三大产业领域。公司持续深化产业布局，扎实推进战略规划落地、区域结构优化及资源配置升级，助力优势资源向核心主业聚集。依托核心技术，公司不断拓展三大产业的应用边界，致力于推动航天强国建设与社会经济建设在更多维度实现高效融合与效益提升。目前公司业务涵盖航天、汽车、交通、石油、电力等多个行业领域，主要业务范围包括上述领域产品的研发、生产、加工、销售以及整体解决方案与运营服务。具体业务情况如下：

（一）航天应用

公司航天应用产品主要以加速度传感器、精密制造、航天辅材、测试测控设备为主要业务方向。公司加速度传感器等惯性器件的技术处于国内领先水平，在国内航天领域得到广泛使用，公司自主研发的加速度传感器以其精度高、可靠性高、体积小、重量轻、使用方便等特点，在以往的二十多年中，都是惯性导航系统主选产品，在航天、航空、船舶、兵器等领域得到了广泛的应用，有近十项科研成果获部级科学进步奖并取得多项专利。精密制造涉及发动机及舵机的零、部件等产品生产与伺服系统装配。航天辅材主要从事各型压接型、灌封型、焊接型、扁平编织型等多型航天电缆、电装的设计及生产。测试测控业务包括满足飞航产品的雷电与静电防护检测以及环境与可靠性测试等业务。公司加速度传感器成功助力神舟飞船、天舟货运飞船、空间站等国家重点工程任务，巩固了加速度传感器产品在载人航天工程领域的主导地位。近年来，公司不断加大投入，扩大精密加工产业纵深布局、提高航天应用板块产能、提升过程设计开发能力，促进公司航天产品业务“两地两中心”区域战略布局的落地，更深入地践行了“科技兴企”和“人才强企”的发展战略，有效提升了企业形象，为公司航天应用业务板块和地方经济蓬勃发展贡献新的力量。

报告期内，公司加速度传感器、电源电路产品助力神舟、天舟等多项载人航天工程和探月工程任务。航天应用业务的任务订单稳步增长，公司积极优化科研生产布局，精准研判发展需求，适时调整业务和结构。加快推动数字化转型和综合保障能力提升，着力完善加速度传感器、电源等专业的批生产能力和研制能力闭环体系，拓展发展空间。同时，对精密制造、航天辅材、测试测控设备等业务开展产能提升。此外，随着航天应用产业转型升级加速，市场对产品质量与可靠性的标准日益严苛，企业对环境与可靠性试验检测需求持续扩大，公司把握行业契机，积极拓展环境与可靠性测试业务，不断丰富航天应用主业内涵。

采购模式：公司生产所需要的原材料主要是系统设备、零部件、元器件、地面试验与测试设备等。原材料供应采用自行采购的方式，公司建立了材料采购合格供应商名册，对大额材料采购实行统一招标，确定合格供应商统一供货。

生产模式：在航天应用产品领域，公司采取“生产+研制”相结合的模式为主。研制任务是根据单个客户的要求进行定制化研制并试生产，业务以独立项目的形式管理；生产任务则以提前备产、统筹均衡生产的模式，保障不同用户需求。

销售模式：公司采用直销方式销售其航天应用产品。公司直接与最终用户签订销售合同或服务合同，按合同的约定向客户销售产品或提供技术服务。公司依托特定设备型号的牵引，与用户建立了良好的沟通渠道，共同搭建大战略共赢平台。

报告期内，公司航天应用业务板块经营模式未发生重大变化。

（二）汽车电子

公司境外汽车电子业务聚焦至汽车电子传感器领域，核心产品为车载座舱内传感器，主要包括三个业务领域，即安全、舒适和自动驾驶。主营产品包括座椅安全带提醒装置（SBR）、乘员分级系统、生命感知传感器和手离方向盘探测系统（HOD）。近年来，公司汽车电子业务积极把握智能汽车行业发展的机遇，公司的 HOD 产品根据驾驶员对方向盘的抓握状态来进行测量和判断，包括抓握的方式、左右手分辨等，该项产品广泛应用于汽车智能化。HOD 产品收入增长较快，在北美、欧洲和亚洲市场继续稳步守住行业优势，根据欧洲汽车制造商协会（ACEA）数据，2026 年上半年，欧盟市场汽车新车销售量达 589.7 万辆，同比增长 5.7%。报告期内，公司汽车电子传感器业务不断向支持汽车自动化、智能化方向转变，主要产品销量增长，境外 HOD 产品销量同比增长 59%，SBR 产品销量同比增长 5.5%，但上述产品市场竞争压力持续

增强。

公司境内汽车电子业务以商用车为主，部分产品通过境外业务牵引逐步配套于乘用车。凭借多年汽车电子产品研发生产经验，横向推广汽车仪表、车载显示终端、远程信息处理器（T-Box）、汽车行驶记录仪、车载逆变器五大系列产品，同时扩充 HOD 产品，开启公司产品多元化发展的方向。根据中国汽车工业协会数据，2026 年 1-6 月，商用车产销分别完成 227.2 万辆和 229.7 万辆，同比分别增长 8.2% 和 8.3%。公司境内汽车电子业务持续稳固核心客户份额，在稳步扩充现有产品线的同时，积极拓展新市场。报告期内，公司境内汽车电子业务累计销售汽车电子类产品较去年同期上涨 34%。公司近年来加快了境内外汽车电子业务融合发展、协同发展以创新筑牢发展根基，境内 HOD 产品于报告期内销量进一步提升。

采购模式：公司仪表盘类产品生产用原材料主要是电子元器件、化学塑料产品等。原材料供应采用自行采购的方式。公司建立了材料采购合格供应商名册，对材料采购实行统一招标，确定合格供应商统一供货。公司传感器类产品采购的主要内容是生产所需原材料，包括电器元件、电缆线、基垫、银、石墨和粘合剂等，主要采购和原材料供应由公司与供应商签订统一的全球采购合同，统一采购价格。

生产模式：公司仪表盘类产品的生产模式是以主要客户需求为导向，根据主机厂生产计划制订合理的生产预测与生产计划，采用 ERP 系统对产品的生产、采购进行统一规划。公司传感器类产品主要采用以销定产模式，客户定期将其需求计划提供给公司，公司根据客户的预计需求制定生产计划，并将生产计划分配至下属工厂。

销售模式：公司仪表盘类产品采用配套供货模式。公司与主机厂签订配套供货协议，约定配套车型及配套份额，并按照主机厂整车销售计划提供配套产品，完成产品交付。公司传感器类产品采用客户经理（KAM）模式，对客户都有相应的客户经理与之进行对接服务，客户经理定期对客户进行拜访，深入全面地了解客户各种需求，并及时作出反馈。

报告期内，公司汽车电子业务板块经营模式未发生重大变化。

（三）物联网

公司建设的 AIRIOT 物联网平台，是公司“一横三纵”产业布局的重要组成部分，为行业提供灵活可配置的智慧系统建设能力，目前已在油气物联网、智慧水务等领域成熟应用。报告期内，随着全球化电力设施的升级和新能源的发展，电力市场需求有所增长，公司物联网硬件设备中的高压检测设备在市场中继续稳步守住行业优势，国内国外市场订单均稳步增长，公司大力发展户外现场快装式、车载移动式、测量便携式等高压试验检测成套设备，在新的应用方式上寻求创新和突破；探索实现“互联网+”高压试验检测成套设备的开发应用，实现电力变压器试验站智能测控系统的开发应用；推进工频试验检测成套设备的研制和应用，弥补公司产品系列的缺项，形成市场份额增长点。公司车联网业务在贵州、江西、宁夏市场有一定的竞争优势，同时在湖北、云南、四川、新疆等省份进行布局，随着推广北斗终端应用相关政策加速落地，报告期内，公司车联网业务通过深化与运营商的协同合作，有效拓展区域市场覆盖，进一步巩固地区行业地位。

采购模式：公司生产用原材料主要是电子元器件、建设平台所需的软硬件产品、电力电工材料、电子工业产品等。原材料供应采用自行采购的方式。公司建立了材料采购合格供应商名册，对材料采购实行统一招标，确定合格供应商统一供货。车联网业务主要是为客户提供终端硬件及软件平台服务，为满足企业所需安全生产软硬件需求，终端硬件采用自行采购的方式，建立了材料采购合格供应商名册，确定合格供应商后统一采购。

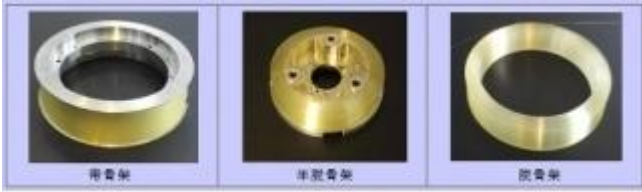
生产模式：公司的生产和服务模式是以定制化业务模式为主，根据用户实际情况，协助用户分析其具体的系统应用需求，设计具体项目方案（包括项目实施技术方案、项目实施施工方案和采购计划等）。公司生产流程包括项目现场实施（包括设备采购、设备安装调试、软件部署配置等）；系统测试与试运行；工程验收、系统开通；售后服务。

销售模式：物联网业务由于生产工艺和监测要求的不同，公司需要向客户提供定制化的解决方案以满足特殊要求，公司产品销售采取直销为主，短期项目合作和长期战略合作相结合的销售模式。车联网销售包括软硬件销售服务、平台建设服务。软硬件平台销售主要采取收取年费的收费形式，每年向公司运营管理的营运车辆收取一定额度的服务费；平台建设服务主要是直接面向企业、政府机关及事业单位等机构，提供移动或固定目标管理全流程的信息化管理平台开发，独立项目定制化设计并建设，收取开发费用。

报告期内，公司物联网业务板块经营模式未发生重大变化。

公司目前已形成多元化的产品布局，在航天应用产品、汽车电子、物联网三大业务板块上形成若干成熟产品，主要

产品及服务基本情况如下：

业务板块	主要产品/服务	产品图示	应用领域
航天应用	加速度传感器		主要面向军品领域，在航天、航空、船舶、兵器、石油、岩土工程等领域得到广泛应用
	精密制造		主要为各种精密、复杂的零部件制造生产工艺的设计，测试转台、伺服机构的结构设计、电气设计以及非标机电产品设备的设计和批量生产
	航天辅材		各型压接型、灌封型、焊接型、扁平编织型等多型军用电缆、电装的设计及生产
	测试测控业务（雷电与静电防护试验）		针对飞行器整体、重要分系统部件开展的雷电与静电直接效应、间接效应、附着点等测试实验，从而优化设计，避免雷电与静电对产品性能产生影响
	光纤环圈		光纤陀螺的核心部件，主要应用航空航天、军工、海洋监测、自动驾驶等领域
	测试测控产品		各种军用厂综合测试、测控保障系统，航天研究院所研制、批生产保障；整机自动化测试、环境测试等

业务板块	主要产品/服务	产品图示		应用领域
	环境与可靠性试验			依据标准要求开展高温、低温、恒定湿热、交变湿热、正弦振动、随机振动、机械冲击、霉菌、淋雨、盐雾、砂尘等各类环境试验
汽车电子	汽车传感器			产品主要面向整车及部件配套厂商，产品包括 SBR（座椅安全带提醒装置），HOD（手离方向盘探测系统）等多种产品
	全液晶仪表			产品主要面向商用车主机厂，产品包括汽车组合仪表、车载终端、车载逆变器等诸多种
	行驶记录仪			产品主要应用于大型营运客车、危险化学品运输车、工程车、货运车、出租汽车
物联网	物联网硬件设备/高电压测试设备			高电压、大电流测试设备，应用于高压电器设备绝缘性能检测、科研院所在高电压、大电流、强电场方面的研究、试验、检测，以及变压器生产厂商

业务板块	主要产品/服务	产品图示	应用领域
	车联网		面向省级区域内的长途客运车辆、危险化学品运输车辆、货运车辆等营运车辆，安装北斗智能终端等产品，通过数据中心和后台服务平台，实现服务政府道路车辆监管、服务运输企业经营管理和服务车主驾驶需求等功能。
	AIRIOT 物联网通用平台	 AIRIOT物联网平台系统架构图	一个稳定、智能、酷炫、便捷、移动、可拓展的工业互联网一站式低代码平台，广泛应用于油气物联网、电力物联网、智慧水利、航天应用等领域
	安全监测物联网		基于物联网架构，将地质灾害监测技术、传感器技术、云计算技术、多网通讯技术等有机结合，用于监测灾害信息和诱发因素在时域的动态变化过程，实现地质灾害全面感知、动态监测、智能预警，为防灾 减灾决策提供科学依据，为地质灾害防治工作质量、效率和管理水平提升奠定基础

二、核心竞争力分析

公司经过多年发展与整合，目前已经形成以航天应用产品、汽车电子产品、物联网为主要业务板块的发展格局。公司在各业务板块中形成的优势如下所述：

（1）党建优势

公司始终将党的政治建设置于首位，持续深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想，全面贯彻党的二十大和二十届历次全会精神，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、做到“两个维护”。坚定践行“两个一以贯之”，把党的领导贯穿公司治理、战略执行、经营发展全链条，充分发挥党委“把方向、管大局、保落实”的领导作用。党委切实扛起全面从严治党主体责任，党委书记认真履行“第一责任人”职责，班子成员主动践行“一岗双责”，形成齐抓共管的管党治党工作格局。进一步健全完善制度体系，推动管党治党责任层层传导、落地见效。抓实意识形态，筑牢思想防线。全面压实主体责任，为公司高质量发展凝聚思想共识、营造良好环境。聚焦关键领域，筑牢安全防线。统筹发展和安全，将政治责任与履职尽责深度融合。

（2）技术优势

多年深耕航天应用、汽车电子、物联网业务，公司积累了一定技术经验，搭建起专职研发团队，现阶段在行业中具备一定的综合竞争力。公司一直以来高度重视科技创新，紧密结合国家战略性新兴产业政策，各业务板块均积累了多项核心关键技术。在航天应用领域，公司研制的加速度传感器等产品成功应用于国家首个动调陀螺平台惯导系统、国产化激光捷联惯导系统，为多个系列产品实现远程精确自主导航奠定基础。报告期内公司实现航天应用业务智能制造能力升级，加工精度、一致性和数字化管控水平显著提升。在汽车电子领域，公司在汽车传感器细分领域里经过多年质和量的积累，在全球汽车行业主被动安全领域、智能驾驶辅助传感器领域多个产品的技术为全球领先水平。目前公司正致力于向基于光学传感器及超宽带传感技术的传感融合及软件定义的智能座舱传感的转型升级。与政府、科研机构密切合作，积极申请科研扶持项目，在前瞻技术领域培育发展新动能，与德国人工智能研究中心、卢森堡大学有科研合作项目。同时掌握以下核心技术：薄膜印刷传感、毫米波雷达成像、微型步进电机驱动、液晶显示器驱动、北斗/GPS 双模定位、高清视频采集播放、嵌入式 Linux 和 Android 操作系统、车载蓝牙、WIFI 通讯、地图导航、手机互联、人机交互、终端数据采集、平台大数据处理架构等技术。在物联网领域，报告期内，公司顺应数智化、协同化行业趋势，物联网高电压测试设备研发团队覆盖高压试验、智能电网、实验检测等关键领域，通过持续人才迭代与技术攻关，搭建起成熟稳定的技术体系。通过多项科研攻关，逐步破解国内行业技术痛点，核心技术具备国际先进技术特征。团队精准对接市场技术需求，不断提升设备检测精度、效率与安全性，构筑起一定的技术壁垒。

（3）市场优势

公司始终重视产品质量管控与服务能力提升，从服务体系优化、客户诉求响应、质量合规管理、智能技术赋能多维度发力，持续完善产品质量及服务保障体系，切实提升客户体验与满意度。公司客户包括现代起亚、大众奥迪、戴姆勒、尼桑等世界知名的 80 余家汽车 OEM 厂商，国内的上汽、一汽、重汽、三一、吉利、东风等。以及国内各大电力研究院所以及中石油、中石化、中海油等相关企业。公司在国内高电压试验检测设备行业中，已覆盖至五十多个国家，产品出口到美国、巴西、俄罗斯、澳大利亚、意大利、印度、印尼、日本、韩国等多个国家，国际业务版图持续扩大，品牌竞争力持续增强。在国内市场上的客户包括中国电力科学研究院、国网电力科学研究院等多家电力和央企集团公司以及上市公司，核心产品冲击电压设备国内市场占有率超 80%，形成绝对市场主导地位。在国际市场上被 ABB、ALSTOM、AREVA、SIEMENS、TOSHIBA、GE 等国际著名的高电压厂商所采用。公司其他业务涉及的各行业均积累了较多稳定、优质的客户资源，为公司持续、稳健经营发展奠定了坚实的基础。

（4）股东优势

航天科工集团系国家级、战略性、高科技、创新型企业集团，以“科技强军、航天报国”为企业使命，近年来以军工技术为基础，聚焦主责主业、聚焦关键核心技术攻关、聚焦产业发展与协同发展等方面持续发力并形成众多军用和民用高技术产品；航天三院承接航天科工集团企业使命，以提升协同发展水平和产业化发展能力为突破口，近年来在飞航事业领域亦不断取得高质量发展。航天科工集团和航天三院作为国家战略产业和基础工业的重要支柱性力量，技术实力雄厚，已在品牌、技术、市场、产品、管理等多方面形成独具科工特色的竞争优势，并形成较大规模优质资产。大股东的政府协调能力、品牌影响、技术实力、市场资源、管理经验能够为公司发展保驾护航。公司将以发展规划为指导，采用精品策略和低成本策略相结合的方式，借助公司本身的军工血缘，通过提供贴身式的快速响应优质服务，发挥系统内的先进优势，取得技术支持，不断巩固强化现有配套业务关系，并在此基础上深入拓展航天应用配套业务市场。

（5）品牌优势

航天工业资金密集、技术复杂、高度综合、广泛协作，是在国民经济中具有先导作用的战略性新兴产业基础产业，标志着一个国家的经济、军事和科技水平，是一个国家综合国力、国防实力的重要标志，航天精神亦是国民民族自豪感和凝聚力的重要源泉。在公司发展历程中，一直将航天品牌建设作为重中之重。经过多年的不断积累，公司打造的“高科技、高质量”等品牌内涵，为公司在市场拓展中起到了积极的推动作用。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	2,256,984,302.41	2,950,676,215.75	-23.51%	主要为 AC 公司及九通公司出表所致
营业成本	1,755,349,518.60	2,395,188,940.15	-26.71%	主要为 AC 公司及九通公司出表所致
销售费用	61,252,952.78	87,002,134.26	-29.60%	主要为 AC 公司及九通公司出表所致
管理费用	224,557,961.38	293,686,561.30	-23.54%	主要为 AC 公司及九通公司出表所致
财务费用	-2,079,804.57	31,865,884.66	-106.53%	主要为汇率波动及 AC 公司及九通公司出表所致
所得税费用	12,917,317.58	19,967,305.47	-35.31%	主要为 AC 公司及九通公司出表所致
研发投入	182,866,675.67	181,179,923.33	0.93%	
经营活动产生的现金流量净额	-61,141,012.56	123,558,081.22	-149.48%	报告期内公司部分业务采购付款增加，以及 AC 公司、九通公司出表所致
投资活动产生的现金流量净额	179,135,195.22	450,519,652.12	-60.24%	上期主要为收到出售 AC 公司股权款，本期主要为收到处置财务公司股权款
筹资活动产生的现金流量净额	2,667,860.18	-443,926,197.25	100.60%	上期主要为境外公司偿还债务所致
现金及现金等价物净增加额	96,201,497.16	142,165,283.29	-32.33%	主要为经营活动产生的现金流量净额及投资、筹资活动产生的现金净额变化所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

☐适用 ☒不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	2,256,984,302.41	100%	2,950,676,215.75	100%	-23.51%

分行业					
航天制造业	306,372,516.62	13.57%	276,099,170.54	9.36%	10.96%
汽车电子制造业	1,848,467,529.78	81.90%	2,507,407,655.25	84.98%	-26.28%
信息系统集成和物联网技术服务业	102,348,441.65	4.53%	195,423,049.71	6.62%	-47.63%
其他业务	7,877,813.78	0.35%	9,266,262.87	0.31%	-14.98%
内部抵销	-8,081,999.42		-37,519,922.62		
分产品					
航天应用产品	306,372,516.62	13.57%	276,099,170.54	9.36%	10.96%
汽车电子	1,848,467,529.78	81.90%	2,507,407,655.25	84.98%	-26.28%
平台软件及感知设备	102,348,441.65	4.53%	195,423,049.71	6.62%	-47.63%
其他业务	7,877,813.78	0.35%	9,266,262.87	0.31%	-14.98%
内部抵销	-8,081,999.42		-37,519,922.62		
分地区					
境内	681,342,652.98	30.19%	870,041,790.99	29.49%	-21.69%
境外	1,583,723,648.85	70.17%	2,118,154,347.38	71.79%	-25.23%
内部抵销	-8,081,999.42		-37,519,922.62		

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
航天制造业	306,372,516.62	249,000,335.73	18.73%	10.96%	6.68%	3.26%
汽车电子制造业	1,848,467,529.78	1,443,709,610.40	21.90%	-26.28%	-30.29%	4.49%
信息系统集成和物联网技术服务业	102,348,441.65	66,346,945.34	35.18%	-47.63%	-44.18%	-4.00%
其他业务	7,877,813.78	2,908,006.76	63.09%	-14.98%	1.49%	-5.99%
内部抵销	-8,081,999.42	-6,615,379.63				
分产品						
航天应用产品	306,372,516.62	249,000,335.73	18.73%	10.96%	6.68%	3.26%
汽车电子	1,848,467,529.78	1,443,709,610.40	21.90%	-26.28%	-30.29%	4.49%
平台软件及感知设备	102,348,441.65	66,346,945.34	35.18%	-47.63%	-44.18%	-4.00%
其他业务	7,877,813.78	2,908,006.76	63.09%	-14.98%	1.49%	-5.99%
内部抵销	-8,081,999.42	-6,615,379.63				
分地区						
境内	681,342,652.98	525,565,253.11	22.86%	-21.69%	-21.60%	-0.09%
境外	1,583,723,648.85	1,236,399,645.12	21.93%	-25.23%	-29.58%	4.82%
内部抵销	-8,081,999.42	-6,615,379.63				

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

☐适用 ☒不适用

四、非主营业务分析

☒适用 ☐不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,147,631.11	10.55%	主要为权益法核算的长期股权投资收益	是
公允价值变动损益	3,590,272.68	7.36%	为国调基金公允价值变动	否
资产减值	-1,593,512.47	-3.27%	计提存货跌价准备	否
营业外收入	2,000,222.36	4.10%	主要为非流动资产毁损报废利得	否
营业外支出	3,267,303.38	6.70%	主要为滞纳金等	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,242,113,296.44	18.19%	1,142,809,206.45	16.69%	1.50%	
应收账款	1,263,887,094.60	18.51%	1,186,961,986.88	17.33%	1.18%	
合同资产	74,529,119.91	1.09%	74,175,017.08	1.08%	0.01%	
存货	1,681,026,555.59	24.62%	1,578,238,246.58	23.05%	1.57%	
投资性房地产	23,175,966.45	0.34%	23,650,797.69	0.35%	-0.01%	
长期股权投资	113,254,915.63	1.66%	114,847,359.00	1.68%	-0.02%	
固定资产	876,816,482.23	12.84%	926,517,928.82	13.53%	-0.69%	
在建工程	9,871,590.85	0.14%	8,699,572.72	0.13%	0.01%	
使用权资产	320,887,007.73	4.70%	353,173,657.33	5.16%	-0.46%	
短期借款	31,705,854.17	0.46%	19,218,827.24	0.28%	0.18%	
合同负债	233,517,808.01	3.42%	158,686,602.40	2.32%	1.10%	
租赁负债	326,963,935.26	4.79%	346,098,657.86	5.05%	-0.26%	

2、主要境外资产情况

☒适用 ☐不适用

资产的具 体内容	形成 原因	资产规 模	所在地	运营模 式	保障资产安全性的控制措施	收益状 况	境外资 产占公 司净资 产的比 重	是否存 在重大 减值风 险
IEE 公司股 权	收购	资产总 额 2,495, 615,62 2.14 元	卢森堡	研发生 产销售 一体化	按照国有资产管理要求，结合境外企业所在国法律、法规，强化境外企业法人治理结构。建立境外企业风险管理及内部控制机制。定期开展境外资产清查及减值测试。建立境外企业重大事项管理制度和报告制度，加强对境外企业重大事项的管理。	2026 年 1-6 月 净利润 26,114 ,930.3 0 元	38.46%	否
其他情况 说明	无							

3、以公允价值计量的资产和负债

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
4. 其他权益工具投资	175,193,045.61	4,241,717.86	93,411,763.49	0.00	0.00	179,434,763.47	0.00	0.00
5. 其他非流动金融资产	22,183,618.97	3,590,272.68	0.00	0.00	0.00	0.00	-248,613.46	25,525,278.19
金融资产小计	197,376,664.58	7,831,990.54	93,411,763.49	0.00	0.00	179,434,763.47	-248,613.46	25,525,278.19
上述合计	197,376,664.58	7,831,990.54	93,411,763.49	0.00	0.00	179,434,763.47	-248,613.46	25,525,278.19
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

其他非流动金融资产为国调基金所投资项目部分退出减少投资本金。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

☐是 ☒否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末所有权受到限制的货币资金 215,184,136.84 元，其中向银行申请开具无条件不可撤销的履约保函所存入的保证金存款 14,782,914.61 元，其他保证金 4,000.00 元，银行存款应计利息 397,222.23 元，一年期定期存款 200,000,000.00 元。

六、投资状况分析

1、总体情况

☐适用 ☒不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用
公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	证券上市日期	募集资金总额	募集资金净额(1)	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额(2)	报告期末募集资金使用比例(3) = (2)/(1)	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2020	配股	2020年03月16日	87,250.39	85,629.72	320	70,169.37	81.95%	0	0	0.00%	15,460.35	暂存专户	20,009.99
合计	--	--	87,250.39	85,629.72	320	70,169.37	81.95%	0	0	0.00%	15,460.35	--	20,009.99

募集资金总体使用情况说明：

截至 2026 年 6 月 30 日，募集资金账户余额为 20,009.99 万元。

(2) 募集资金承诺项目情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元

融资项目名称	证券上市日期	承诺投资项目和超募资	项目性质	是否已变更项目(含	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额	截至期末投资进度(3)	项目达到预定可使用状	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重
--------	--------	------------	------	-----------	------------	------------	----------	------------	-------------	------------	-----------	------------	----------	------------

		金投 向		部分 变更)				(2)	= (2)/ (1)	态日 期		的效 益		大变化
承诺投资项目														
1. 偿 还贷 款	2020 年 03 月 16 日	偿还 贷款	还贷	否	25,0 00	25,0 00	0	25,0 00	100. 00%		0	25,0 00	是	否
2. 补 充流 动资 金	2020 年 03 月 16 日	补充 流动 资金	补流	否	60,6 29.7 2	60,6 29.7 2	320	45,1 69.3 7	74.5 0%		320	45,1 69.3 7	是	否
承诺投资项目小计				--	85,6 29.7 2	85,6 29.7 2	320	70,1 69.3 7	--	--	320	70,1 69.3 7	--	--
超募资金投向														
不适 用	2020 年 03 月 16 日	不适 用	补流	否	0	0	0	0	0.00 %		0	0	不适 用	否
合计				--	85,6 29.7 2	85,6 29.7 2	320	70,1 69.3 7	--	--	320	70,1 69.3 7	--	--
分项目说明 未达到计划 进度、预计 收益的情况 和原因（含 “是否达到 预计效益” 选择“不适 用”的原 因）		不适用												
项目可行性 发生重大变 化的情况说 明		不适用												
超募资金的 金额、用途 及使用进展 情况		不适用												
存在擅自变 更募集资金 用途、违规 占用募集资 金的情形		不适用												
募集资金投 资项目实施 地点变更情 况		不适用												
募集资金投 资项目实施 方式调整情 况		不适用												

募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	使用不超过人民币 2.1 亿元的闲置募集资金进行现金管理（单日投资额度不超过人民币 2.1 亿元），用于购买商业银行发行的期限在 12 个月(含)以内安全性高、流动性好的保本型产品。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

（3） 募集资金变更项目情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

☒适用 ☐不适用

交易对方	被出售资产	出售日	交易价格（万元）	本期初至出售日该资产为上市公司贡献的净利润（万元）	出售对公司的影响（注 3）	资产出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	资产出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	是否按计划如期实施，如未按计划实施，应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
四川天石和创科技有限公司	无形资产	2026 年 04 月 27 日	4,945	0	预计形成资产处置收益 4945	0.00 %	根据评估值确认挂牌价格，	是	同受实际控制人控制	否	否	是	2025 年 09 月 24 日	巨潮资讯网

					万元 (含 税)		最终 以挂 牌交 易结 果为 准							
--	--	--	--	--	----------------	--	---------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

2、出售重大股权情况

☒适用 ☐不适用

交易对方	被出售股权	出售日	交易价格(万元)	本期初至出售日该股权为上市公司贡献的净利润(万元)	出售对公司的影响	股权出售为上市公司贡献的净利润占净利润总额的比例	股权出售定价原则	是否为关联交易	与交易对方的关系	所涉及的股权是否已全部过户	是否按计划如期实施,如未按计划实施,应当说明原因及公司已采取的措施	披露日期	披露索引
科工集团	财务公司股权	2026年01月21日	17,943	0	出售财务公司股权除与交易相关的税费外不会对公司当期损益产生影响,转让溢价及持有期间的公允价值变动收益将转入留存收益,	0.00%	依据《资产评估报告》财务公司于评估基准日2025年8月31日,经市场法评估定价	是	实际控制人	是	是	2025年12月27日	巨潮资讯网

					影响 金额 约为 9,341 .18 万元								
--	--	--	--	--	--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

八、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
航天科工惯性技术有限公司	子公司	惯性导航系统、挠性加速度计、卫星接收机、非标测试设备、专用电路、气压高度表和数控数显	203341950	1,684,688,269.90	608,706,863.81	250,012,944.49	1,456,625.96	1,776,397.48
IEE International Electronics and Engineering S.A.	子公司	汽车零部件及配件制造	518548003.08	2,495,615,622.14	1,675,921,064.32	1,555,734,179.37	38,798,890.25	26,114,930.30
山东航天九通车联网有限公司	参股公司	车联网运营服务等	11952900	187,748,842.72	110,396,535.10	56,301,848.53	14,134,285.07	8,905,195.95

报告期内取得和处置子公司的情况

☐适用 ☒不适用

主要控股参股公司情况说明

(1) 航天科工惯性技术有限公司，注册资本 20,334.19 万元，本公司占注册资本的 88.52%，主要业务为惯性导航系统、挠性加速度计、卫星接收机、非标测试设备、专用电路、气压高度表和数控数显。截至 2026 年 6 月 30 日，该公司总资产 1,684,688,269.90 元，净资产 608,706,863.81 元；2026 年 1-6 月实现营业收入 250,012,944.49 元，实现净利润 1,776,397.48 元。

(2) IEE International Electronics and Engineering S.A.，注册资本 51,854.80 万元，本公司占注册资本的 98.09%。主要产品包括汽车安全电子领域的传感系统应用、电路板，产品市场覆盖欧洲、北美洲、亚洲。主要业务板块为汽车零部件及配件制造。截至 2026 年 6 月 30 日，该公司总资产 2,495,615,622.14 元，净资产 1,675,921,064.32 元；2026 年 1-6 月实现营业收入 1,555,734,179.37 元，实现净利润 26,114,930.30 元。

(3) 山东航天九通车联网有限公司，注册资本 1,195.29 万元，主要业务为车联网运营服务等。截至 2026 年 6 月 30 日，该公司总资产 187,748,842.72 元，净资产 110,396,535.10 元；2026 年 1-6 月实现营业收入 56,301,848.53 元，实现净利润 8,905,195.95 元。

九、公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1. 行业波动风险

公司航天应用、汽车电子及物联网均存在一定的行业波动风险。其中航天应用业务以军工配套为主，受军工产品采购周期的影响。航天军工产业的景气程度，与宏观经济形势及国家航天战略息息相关，存在一定的周期性。未来若宏观经济增速持续下降或国家对航天军工产业的政策有所调整，则公司航天应用产品收入存在波动的风险。汽车电子业务受全球汽车市场需求变化影响，生产和销售策略需紧跟市场需求变化而调整。车联网业务受到国家政策法规的严格监管，相关政策法规的调整和变化可能对公司车联网业务发展产生影响，同时行业内产品及技术同质化，可能导致车联网行业竞争激烈及公司车联网业务利润空间变窄。

2. 市场竞争风险

由于市场竞争加剧及多产品降价，产品销售收入规模和利润水平将受到一定影响。同时，随着航天应用产品研制生产准入条件的改变，民营企业在规模、交付质量、产品交付进度都有着一定的竞争力，可能对公司航天应用业务带来一定的挑战。加大市场拓展力度。积极进行技术和产品研发，应对外部市场竞争的常态化态势；加快在手订单的产品交付进度；优化供应链，向上游传递经营压力，降低采购成本。积极开拓国内外市场，特别是新兴市场。加强品牌建设、提升产品质量和服务水平，扩大市场份额。当前物联网平台行业伴随人工智能技术快速迭代发展，市场同质化现象逐步凸显，行业低价竞争态势加剧，一定程度影响物联网业务板块的利润。

3. 汇率波动风险

报告期内，公司在欧洲、美洲及亚洲等全球主要汽车市场均开展业务，主要客户分布于全球多个国家。在业务开展过程中，产品销售结算货币涵盖美元、欧元、人民币、日元等多种货币。因此，如果实际经营过程货币汇率出现较大波动，公司将形成较大汇兑损益并进而对公司经营业绩产生一定影响。国际主要外汇交易市场或银行均提供了成熟的规避外汇风险和利率风险的金融衍生交易产品，包括期权、远期合约、利率掉期等，公司择机以套期保值为目的开展金融衍生品业务规避汇率及利率波动风险。

4. 资产减值风险

公司各业务板块经营情况受市场竞争态势及行业政策影响，市场需求可能出现重大变化。公司每年年度终了会根据公司各项资产状况进行减值测试，包括但不限于存货、应收账款、固定资产、无形资产、商誉等。公司资产若出现减值迹象，可能会出现资产减值风险。公司充分关注宏观环境、行业环境、实际经营状况等的变化因素，及时识别是否存在可能发生资产减值的迹象，按照会计准则要求开展减值测试、计提资产减值准备，公允反映资产价值。同时，开拓市场抢订单，增收节支，提升经营质量，防范减值风险。

5. 收入缩减风险

因 AC 公司、九通公司不再纳入公司财务报表合并范围，将导致公司报告期内营业收入有所缩减。剔除上述两家主体后，公司原有存量业务将持续稳定运营。针对该风险，公司将持续优化整体产业布局，有序推进发展战略落地、业务区域布局优化、内部资源重新配置等系列调整工作，进一步聚焦主责主业，不断夯实核心业务竞争实力，改善业务结构与经营质量，积极应对业务调整带来的规模波动，逐步推动公司实现稳健可持续的高质量发展。

十一、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☒是 ☐否

公司是否披露了估值提升计划。

☐是 ☒否

为加强市值管理工作，进一步规范市值管理行为，维护公司及广大投资者合法权益，公司根据《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》等法律、法规及有关规定并结合公司的实际情况制定《市值管理制度》，上述事项经公司于 2025 年 8 月 4 日召开的第七届董事会第三十二次（临时）会议审议通过。

十二、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

☒是 ☐否

为深入贯彻落实党中央、国务院关于大力提高上市公司质量、活跃资本市场、提振投资者信心相关重要会议精神与决策部署，积极响应深圳证券交易所组织开展的“质量回报双提升”专项行动倡议，牢固树立“以投资者为本”理念。公司立足长远可持续发展，基于对自身行业发展趋势、未来经营前景的坚定信心以及内在价值的充分认可，统筹结合中长期发展战略、日常生产经营现状、财务资源禀赋与风险承载能力，组织制定《“质量回报双提升”行动方案》。具体内容详见公司于 2026 年 4 月 29 日公告的《关于“质量回报双提升”行动方案的公告》。公司将以方案实施为重要抓手，持续夯实经营基本面、增强核心竞争能力，全面推动企业高质量可持续发展，不断提升公司内在价值与资本市场投资价值，健全投资者回报长效机制，充分保障广大股东尤其是中小股东合法权益。报告期内，公司积极推进“质量回报双提升”行动方案，2026 年半年度相关举措的具体落实情况及成效已完成专项评估，具体落实及进展情况详见与本报告一同披露的《关于“质量回报双提升”行动方案的进展公告》。

报告期内，公司坚持以党建引领企业高质量发展，持续完善现代公司治理体系，规范决策流程、厘清各治理主体责任边界，不断提升规范化治理与风险防控水平；公司聚焦航天应用核心主业，主动优化业务与资产结构、盘活存量资源、剥离非核心业务，持续夯实经营基本面、提升经营质效，并获评 2025 新财富杂志最佳上市公司；同时深耕科技创新、积极培育新质生产力，稳步推进航天电缆、精密加工、智能感知等领域技术布局与产品迭代，稳固核心市场与客户资源，完善人才激励机制，重点研发课题有序推进；公司持续强化董事、高管等“关键少数”合规履职能力建设，常态化开展履职培训与合规教育，筑牢合规经营根基；始终坚持价值创造、回报股东的理念，依托长效股东回报机制积极分红回馈投资者，2026 年上半年业绩稳步向好，报告期内顺利实施一季度利润分配，分配方案为：以 2026 年 3 月 31 日的总股本 798,201,406 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 0.10 元（含税）；此外，公司持续优化信息披露工作、常态化开展 ESG 信息披露，通过多渠道常态化开展投资者交流互动，积极回应市场诉求、传递公司核心价值，未来公司将持续深耕主业、强化创新、优化治理，稳步提升核心竞争力与可持续发展能力，持续实现企业与投资者的价值共赢。

展望未来，公司将持续聚焦航天应用、汽车电子、物联网三大核心主业，传承弘扬航天精神，坚持科技创新驱动发展、市场需求导向，统筹推进各业务板块提质增效，走好高质量发展之路。公司将持续完善法人治理体系，深化内部改革与精益管理，不断提升规范运作水平与信息披露质量，持续搭建畅通高效的投资者沟通渠道。同时，公司将持续优化股东回报机制，积极践行央企上市公司社会责任，着力夯实核心竞争力、提升企业内在价值与资本市场认可度，努力为全体股东及各类利益相关方创造长期稳健的价值回报。

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、高级管理人员变动情况

☒适用 ☐不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
魏学宝	董事	离任	2026 年 02 月 27 日	工作调动
张新华	董事	被选举	2026 年 04 月 15 日	工作调动
郭禄鹏	副总经理	离任	2026 年 02 月 04 日	个人原因
李一凡	副总经理	聘任	2026 年 02 月 26 日	工作调动
苗强	副总经理	聘任	2026 年 02 月 26 日	工作调动

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☐适用 ☒不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

☐是 ☒否

五、社会责任情况

报告期内，公司作为央企控股上市公司，将社会责任的履行融入到公司战略和企业管理中。面对新形势、新压力和新任务，公司坚持以新发展理念推进高质量发展，将承担社会责任与企业使命紧紧结合。

（一）党建工作引领企业发展

公司党委坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深刻领悟“两个确立”的决定性意义，增强“四个意识”、坚定“四个自信”、坚决做到“两个维护”，严格落实“两个一以贯之”，始终把“讲政治”作为立业之根、强企之魂。公司建立健全的党建工作管理制度体系，相关条款清晰、权责明确，公司党委全程参与重大决策把控，充分发挥在重大经营决策中的领导作用，以科学决策护航公司高质量发展。公司扎实开展树立和践行正确政绩观学习教育，党委理论学习中心组带头深学细悟，班子成员深入基层讲授专题党课，各党支部实现学习教育全覆盖，切实做好凝心铸魂。持续夯实组织根基，“三会一课”、主题党日等组织生活严格按标准常态化开展，记录完整规范。严把党员发展关口，党员队伍结构持续优化，完善党员日常教育管理和考核机制，严格落实管理要求，党建活动形式丰富贴合实际，员工参与积极性高。公司不断拓展航天应用、汽车电子、物联网三大产业纵深，加快推进“两地两中心”能力建设步伐，加大将业务建设作为“生命线”工程的建设力度，公司党委把方向、管大局、保落实的作用得到进一步发挥和突显。常态化开展党风廉政教育和警示教育，实现全员覆盖、取得扎实成效。

（二）股东与投资者权益保护

公司严格遵照《公司章程》及 2024 年度股东大会审议通过的《未来三年股东回报规划（2025 年-2027 年）》落实分红安排，持续执行分红规划，保持现金分红政策的连续性与稳定性，积极回报全体股东，切实提升投资者获得感；严格

遵守《股票上市规则》《信息披露管理办法》等法律法规及监管规定，保证信息披露真实、准确、完整、及时、公平，持续提升公司透明度与市场诚信水平。报告期内，公司制定《“质量回报双提升”行动方案》，统筹推进提质增效与股东价值提升相关工作，积极实施 2026 年一季度利润分配，及时将经营成果回馈投资者。公司持续健全投资者沟通机制，通过投资者热线、专用邮箱、投资者关系互动平台开展日常交流，组织举办业绩说明会、积极参与投资者集体接待活动，主动传递公司经营发展动态，认真回应投资者关切，不断深化与各类投资者的良性互动，构建互信和谐的投资者关系。

（三）工会践行职工权益保护

依托职代会保障职工各项民主权利，夯实民主管理根基，让职工共享发展成果，增强归属感与获得感。报告期工会按时召开年度职代会，通报经营规划、审议职工权益相关事宜，依法维护职工权益；常态化开展文体、慰问活动，提升职工满意度。工会发挥党群桥梁作用，秉持以职工为中心理念，聚焦职工切身诉求，扎实做好服务保障。同时做好青年职工培育引导，树立主人翁意识与正向价值观，凝聚奋进合力；围绕业务实操、思想素养、协作能力开展培养，激励青年立足岗位钻研精进，成长为业务骨干。

（四）科技赋能践行企业社会责任

公司高度重视科技创新平台建设，作为国家高新技术企业、黑龙江省工程技术研究中心，拥有黑龙江省科技创新示范企业称号。公司高度重视人才培养，大力推进“大学计划”，与中国石油大学、北工大耿丹学院、东北大学、贵州大学等二十所高校建立合作，培养物联网专业技能人才。此外，公司为用户提供安全管理所需的硬件和软件，为政府安全生产、应急管理提供监管平台及多场次培训，为安全运输做出贡献。子公司研产的安全监测产品广泛应用于地质灾害监测及桥梁、铁路、水利设施等安全监测项目，在保护人民生命财产安全和国家设施安全方面发挥重要作用。报告期内，通过位移计数据变化预警对湖北省巴东县金果坪乡滑坡变形，结合自动化地表位移设备的监测数据规划撤离路线并通知周围群众；通过智触位移桩与智算预警平台成功预警江西省景德镇市昌江区边坡滑坡，受危群众提前撤离转危为安，用实战成效践行企业社会责任，全力守护人民群众生命财产安全。

（五）供应商与客户权益保护

供应商方面，持续严格规范供应商管理，进一步完善供应商管理制度，实现了供应商的全流程管理，强化供应链韧性，风险管控到位。遵循“统一管理、资源共享、动态评价、协同共赢”的原则。通过明确界定供应商准入条件，严格执行供应商考察、准入、评价、退出程序，有效实现优胜劣汰的动态管控机制，推动供应商结构不断优化，保障供给质量。

客户方面，持续完善客户服务体系，以客户利益为出发点和归宿，针对不同业务模式制定适配性最优的客户权益保护方案与服务路径。统筹国资央企与上市公司资源，发挥企业核心功能，服务国家重大战略与重点产业发展，针对行业重大客户提供先进解决方案与定制化的服务，充分有效保护客户权益。针对车联网等公共服务的业务，贴合用户需求布局分公司与服务站点，为客户提供 7×24 小时线上咨询及电话专属支持服务，助力客户业务可持续发展。公司高度重视并投入优质资源做好客户合法权益保障，搭建多维度客户投诉反馈渠道，不断优化产品与服务质量，定期开展客户满意度调查，了解客户需求，持续提升客户满意度。

（六）环境保护与可持续发展

公司严格落实新“国九条”绿色发展相关要求，践行可持续发展理念，强化资源高效利用，将绿色低碳纳入可持续发展核心议题，实行两级环境管理责任制，推动绿色运营、低碳管理、污染防治协同发力。构建气候风险管理体系，识别极端天气、政策转型、技术迭代等气候相关风险，制定分类应对措施，提升企业气候韧性。强化资源高效利用，搭建能源管理中心，对水、电、气等资源实施集中监控、智能管控，推广 LED 照明等措施，持续提升清洁能源使用占比。严守生态环保底线，实施废水、废气、固废全流程管控，生活污水达标排放，工业废气配套净化装置。推进循环经济与绿色办公，减少资源消耗与废弃物产生。

（七）强化安全生产重视大安全

公司严格落实国资委、国防科工局等国资管理的部署要求，压紧压实安全生产责任体系，全面践行“党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责”以及“三管三必须”工作原则，从思想认识、行动落实层面持续绷紧安全生产弦。公司持续完善风险分级管控与隐患排查治理机制，推动隐患整改全流程闭环，修订各类安全生产应急预案，细化专项安全保障方案，健全分级响应机制，实现安全风险全过程管控。公司常态化组织分层分类安全教育培训，厚植全员安全文化，形成企业保障员工生命健康安全、员工守护企业财产安全的良好局面。

第五节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在由公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项。

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

☐是 ☒否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐适用 ☒不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

☐适用 ☒不适用

七、破产重整相关事项

☐适用 ☒不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

☐适用 ☒不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☐适用 ☒不适用

九、处罚及整改情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

☐适用 ☒不适用

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联 交易 方	关联 关系	关联 交易 类型	关联 交易 内容	关联 交易 定价 原则	关联 交易 价格	关联 交易 金额 （万 元）	占同 类交 易金 额的 比例	获批 的交 易额 度（ 万元）	是否 超过 获批 额度	关联 交易 结算 方式	可获 得的 同类 交易 市价	披露 日期	披露 索引
北京 自动 化控 制设 备研 究所	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	39,36 9,972 .53	3,937	2.25%	3,937	否	转账	39,36 9,972 .53	2026 年03 月28 日	巨潮 资讯 网
北京 机电 工程 研究 所	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	5,094 ,339. 62	509.4 3	0.29%	509.4 3	否	转账	5,094 ,339. 62	2026 年03 月28 日	巨潮 资讯 网
北京 航天 华盛 科贸 发展 有限 公司	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	3,560 ,279. 96	356.0 3	0.20%	356.0 3	否	转账	3,560 ,279. 96	2026 年03 月28 日	巨潮 资讯 网
贵州 航天 电器 股份 有限 公司	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	3,130 ,576. 31	313.0 6	0.18%	313.0 6	否	转账	3,130 ,576. 31	2026 年03 月28 日	巨潮 资讯 网
北京 飞航 捷迅 科技 有限 公司	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	3,123 ,959. 9	312.4	0.18%	312.4	否	转账	3,123 ,959. 9	2026 年03 月28 日	巨潮 资讯 网
中国 航天 科工	同受 最终 实际	购买 商品 或接	购买 商品 或接	市场 化原 则定	2,945 ,833. 39	294.5 8	0.17%	294.5 8	否	转账	2,945 ,833. 39	2026 年03 月28	巨潮 资讯 网

飞航技术研究院	控制人控制	受劳务	受劳务	价								日	
航天信息股份有限公司涿州分公司	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	1,411,531.5	141.15	0.08%	141.15	否	转账	1,411,531.5	2026年03月28日	巨潮资讯网
青岛航天半导体研究所有限公司	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	821,433.64	82.14	0.05%	82.14	否	转账	821,433.64	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京振兴计量测试研究所	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	362,831.86	36.28	0.02%	36.28	否	转账	362,831.86	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京航计算通讯研究所	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	162,716.29	16.27	0.01%	16.27	否	转账	162,716.29	2026年03月28日	巨潮资讯网
中国航天工业供销东北有限公司	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	137,845.04	13.78	0.01%	13.78	否	转账	137,845.04	2026年03月28日	巨潮资讯网
航天科工防御技术试验中心	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	111,320.75	11.13	0.01%	11.13	否	转账	111,320.75	2026年03月28日	巨潮资讯网
中国航天建设集团有限公司	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	94,339.62	9.43	0.01%	9.43	否	转账	94,339.62	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京无线电计量测试研究所	同受最终实际控制人控制	购买商品或接受劳务	购买商品或接受劳务	市场化原则定价	27,610.6	2.76	0.00%	2.76	否	转账	27,610.6	2026年03月28日	巨潮资讯网

北京 航天 文化 传媒 有限 公司	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	6,917 .92	0.69	0.00%	0.69	否	转账	6,917 .92	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
中国 航天 科工 防御 技术 研究 院党 校	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	5,620	0.56	0.00%	0.56	否	转账	5,620	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
北京 海鹰 科技 情报 研究 所	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	4,716 .98	0.47	0.00%	0.47	否	转账	4,716 .98	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
南京 航天 管理 干部 学院	同受 最终 实际 控制 人控 制	购买 商品 或接 受劳 务	购买 商品 或接 受劳 务	市场 化原 则定 价	4,594 .34	0.46	0.00%	0.46	否	转账	4,594 .34	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
北京 自动 化控 制设 备研 究所	同受 最终 实际 控制 人控 制	销售 商品 或提 供劳 务	销售 商品 或提 供劳 务	市场 化原 则定 价	185,7 36,92 4.3	18,57 3.69	8.29%	18,57 3.69	否	转账	185,7 36,92 4.3	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
四川 天石 和创 科技 有限 公司	同受 最终 实际 控制 人控 制	销售 商品 或提 供劳 务	销售 商品 或提 供劳 务	市场 化原 则定 价	639,9 15.66	63.99	0.03%	63.99	否	转账	639,9 15.66	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
北京 动力 机械 研究 所	同受 最终 实际 控制 人控 制	销售 商品 或提 供劳 务	销售 商品 或提 供劳 务	市场 化原 则定 价	14,85 1,216 .64	1,485 .12	0.66%	1,485 .12	否	转账	14,85 1,216 .64	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
北京 机械 设备 研究 所	同受 最终 实际 控制 人控 制	销售 商品 或提 供劳 务	销售 商品 或提 供劳 务	市场 化原 则定 价	10,08 8,407 .08	1,008 .84	0.45%	1,008 .84	否	转账	10,08 8,407 .08	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网
湖北 三江 航天 红峰 控制 有限 公司	同受 最终 实际 控制 人控 制	销售 商品 或提 供劳 务	销售 商品 或提 供劳 务	市场 化原 则定 价	7,296 ,194. 69	729.6 2	0.33%	729.6 2	否	转账	7,296 ,194. 69	2026 年 03 月 28 日	巨潮 资讯 网

北京特种机械研究所	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	5,085,063.72	508.51	0.23%	508.51	否	转账	5,085,063.72	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京航星机器制造有限公司	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	5,069,824.3	506.98	0.23%	506.98	否	转账	5,069,824.3	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京振兴计量测试研究所	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	2,701,653.02	270.17	0.12%	270.17	否	转账	2,701,653.02	2026年03月28日	巨潮资讯网
航天科工防御技术试验中心	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	2,218,960.11	221.9	0.10%	221.9	否	转账	2,218,960.11	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京航天三发高科技有限公司云垚动力技术绵阳分公司	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	1,583,973.39	158.4	0.07%	158.4	否	转账	1,583,973.39	2026年03月28日	巨潮资讯网
航天科工智能机器人有限责任公司	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	940,658.29	94.07	0.04%	94.07	否	转账	940,658.29	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京机电工程研究所	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	804,229.01	80.42	0.04%	80.42	否	转账	804,229.01	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京飞航捷迅科技有限公司	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	709,435.88	70.94	0.03%	70.94	否	转账	709,435.88	2026年03月28日	巨潮资讯网

北京航天三发高科技有限公司	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	678,849.08	67.88	0.03%	67.88	否	转账	678,849.08	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京航天广通科技有限公司易县分公司	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	566,957.46	56.7	0.03%	56.7	否	转账	566,957.46	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京遥感设备研究所	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	342,126.55	34.21	0.02%	34.21	否	转账	342,126.55	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京无线电计量测试研究所	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	112,264.15	11.23	0.01%	11.23	否	转账	112,264.15	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京无线电测量研究所	同受最终实际控制人控制	销售商品或提供劳务	销售商品或提供劳务	市场化原则定价	3,805.32	0.38	0.00%	0.38	否	转账	3,805.32	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京自动化控制设备研究所	同受最终实际控制人控制	作为承租人租赁房屋、设备	作为承租人租赁房屋、设备	市场化原则定价	3,344,380.53	334.44	10.24%	334.44	否	转账	3,344,380.53	2026年03月28日	巨潮资讯网
北京特种机械研究所	同受最终实际控制人控制	作为出租人出租房屋、设备	作为出租人出租房屋、设备	市场化原则定价	1,665,467.88	166.55	18.57%	166.55	否	转账	1,665,467.88	2026年03月28日	巨潮资讯网
四川天石和创科技有限公司	同受最终实际控制人控制	作为出租人出租房屋、设备	作为出租人出租房屋、设备	市场化原则定价	639,915.66	63.99	7.13%	63.99	否	转账	639,915.66	2026年03月28日	巨潮资讯网
航天科工智能机器人有	同受最终实际控制人控	作为出租人出租房屋、	作为出租人出租房屋、	市场化原则定价	417,073.38	41.71	4.65%	41.71	否	转账	417,073.38	2026年03月28日	巨潮资讯网

限责任公司	制	设备	设备										
航天科工防御技术研究试验中心	同受最终实际控制人控制	作为出租人出租房屋、设备	作为出租人出租房屋、设备	市场化原则定价	188,679.24	18.87	2.10%	18.87	否	转账	188,679.24	2026年03月28日	巨潮资讯网
海鹰航空通用装备有限责任公司	同受最终实际控制人控制	作为出租人出租房屋、设备	作为出租人出租房屋、设备	市场化原则定价	49,174.33	4.92	0.55%	4.92	否	转账	49,174.33	2026年03月28日	巨潮资讯网
合计				---	---	30,611.15	---	30,611.15	---	---	---	---	---
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				根据公司经营需要预计 2026 年度与中国航天科工集团有限公司所属单位发生的日常关联交易总额为 120,000 万元，报告期实际发生 30,611.15 万元，其中销售商品及提供劳务预计发生 101,000 万元，报告期内实际发生 23,943.05 万元；购买商品及接受劳务预计发生 16,500 万元，报告期内实际发生 6,037.62 万元；租赁预计发生 2,500 万元，报告期内实际发生 630.48 万元。									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				公司的关联交易公平合理，决策程序合法合规，交易价格均按照市场价格制定，并对定价依据予以充分披露。									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

☒适用 ☐不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）（如有）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
四川天石和创科技有限公司	同受实际控制人控制	资产出售	旋转导向无形资产处置	根据评估值确认挂牌价格，最终以挂牌交易结果为准	0	4,945	4,945	现金	4,945	2025年09月24日	巨潮资讯网
科工集团	实际控制人	股权出售	所持财务公司股权	依据《资产评估报告》财务公司于评估基准日 2025 年 8	16,911.58	17,943	17,943	现金	0	2025年12月27日	巨潮资讯网

				月 31 日，经市场法评估定价							
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因（如有）				不适用							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次资产出售预计将会形成资产处置收益 4,945 万元人民币（含税），对公司当期营业利润有正向影响。另外，处置过程预计还将缴纳一定税费、挂牌、权利人变更等相关费用。 出售财务公司股权除与交易相关的税费外不会对公司当期损益产生影响，转让溢价及持有期间的公允价值变动收益将转入留存收益，影响金额约为 9,341.18 万元。 上述影响金额未经审计。							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				不适用							

3、共同对外投资的关联交易

☒适用 ☐不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
航天科工投资基金管理（北京）有限公司、航天科工资产管理有限公司、航天科工海鹰集团有限公司、北京航星机器制造有限公司	同一控制	北京航天国调创业投资基金（有限合伙）	投资管理	93,400 万元	49,934.91	49,462.79	6,924.33
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）		不适用					

4、关联债权债务往来

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

☒适用 ☐不适用

存款业务

关联方	关联关系	每日最高存款限额（万元）	存款利率范围	期初余额（万元）	本期发生额		期末余额（万元）
					本期合计存入金额（万元）	本期合计取出金额（万元）	
航天科工财	同一控制	60,000	0.55%-	19,828.33	183,045.28	164,763.5	38,110.11

务有限公司			3.25%				
-------	--	--	-------	--	--	--	--

贷款业务

关联方	关联关系	贷款额度 (万元)	贷款利率范围	期初余额 (万元)	本期发生额		期末余额 (万元)
					本期合计贷 款金额(万 元)	本期合计还 款金额(万 元)	
航天科工财 务有限公司	同一控制	0	1.8%-3.5%	0	0	0	0

授信或其他金融业务

关联方	关联关系	业务类型	总额(万元)	实际发生额(万元)
航天科工财务有限公 司	同一控制	授信	100,000	11.8

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

☐适用 ☒不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☒适用 ☐不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
北京华天机电研究所	2025 年 08 月 27 日	3,000	2025 年 11 月 14 日	394.9			华天公司提供反担保	一年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计（B1）			3,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计（B2）		394.9				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计（B3）			3,000	报告期末对子公司担保余额合计（B4）		2,605.1				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
公司担保总额（即前三大项的合计）										
报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）			3,000	报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）		394.9				
报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）			3,000	报告期末全部担保余额合计（A4+B4+C4）		2,605.1				
全部担保余额（即 A4+B4+C4）占公司净资产的比例				0.62%						
其中：										
对未到期担保合同，报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明（如有）				公司控股子公司华天公司因生产经营及业务开展需要，向中国民生银行股份有限公司北京分行申请综合授信。华天公司授信额度 3,000 万元由公司为其承担连带担保责任，担保期限为自合同签订之日起 12 个月。						

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☒适用 ☐不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2026 年 3 月 12 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司股价表现、公司现有业务	不适用
2026 年 3 月 12 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司境外业务	不适用
2026 年 3 月 19 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司年报披露时间更改事项	不适用
2026 年 4 月 24 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司市值管理与经营层薪酬挂钩	不适用
2026 年 05 月 06 日	上海证券报·中国证券网“路演中心” https://roadshow.cnstock.com/	网络平台线上交流	机构、个人	投资者网上提问	公司 2025 年度业绩情况以及经营情况	巨潮资讯网
2026 年 5 月 11 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司航天应用业务占比；业绩情况	不适用
2026 年 5 月 13 日	全景网	网络平台线上交流	机构、个人	投资者网上提问	公司 2025 年度业绩情况以及经营情况	巨潮资讯网
2026 年 5 月 19 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司股价表现，建议公司回购	不适用
2026 年 5 月 21 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司股价表现	不适用
2026 年 5 月 25 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司股价表现、市值管理；公司处置资产进展	不适用
2026 年 5 月 26 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司股价表现	不适用
2026 年 5 月 27 日	上海	其他	机构	中信证券 陈卓；财通基金 吴帆	公司出售资产情况；2026 年规划与展望；航天应用业务；在手订单情况	巨潮资讯网
2026 年 5 月 27 日	上海	其他	机构	华润元大 哈含章；中信资管 李旭峰；天弘基金杜田野；中金资管 韩诚；宸蹊基金 梁瑞琳。	公司出售资产情况；2026 年规划与展望；航天应用业务；在手订单	巨潮资讯网
2026 年 6 月 9 日	公司	电话沟通	个人	个人投资者	公司股价表现	不适用
2026 年 6 月 11 日	深圳	其他	机构	长城财富保险资管 李青青 申万证券 穆少阳 海垚投资 刘虎	航天应用业务及未来发展思路	巨潮资讯网

十四、其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十五、公司子公司重大事项

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	8,025	0.00%				75	75	8,100	0.00%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	8,025	0.00%				75	75	8,100	0.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	8,025	0.00%				75	75	8,100	0.00%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	798,193,381	100.00%				-75	-75	798,193,306	100.00%
1、人民币普通股	798,193,381	100.00%				-75	-75	798,193,306	100.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%

他									
三、股份总数	798,201,406	100.00%				0	0	798,201,406	100.00%

股份变动的原因

☒适用 ☐不适用

报告期内，董事魏学宝辞职，其所持股份由锁定 75%变为锁定 100%。

股份变动的批准情况

☐适用 ☒不适用

股份变动的过户情况

☐适用 ☒不适用

股份回购的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

☐适用 ☒不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

☐适用 ☒不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

2、限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、证券发行与上市情况

☐适用 ☒不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		150,542		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）			0	
持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
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）	国有法人	17.32%	138,229,809	0	0	138,229,809	不适用	0
中国航天科工集团有限公司	国有法人	11.45%	91,393,112	0	0	91,393,112	不适用	0
航天科工海鹰集	国有法	5.80%	46,273,111	0	0	46,273,111	不适用	0

团有限公司	人			-		1		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.91%	7,283,450	13,603,370	0	7,283,450	不适用	0
中国航天科工运载技术研究院北京分院	国有法人	0.34%	2,717,673	0	0	2,717,673	不适用	0
中国建设银行股份有限公司－国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.29%	2,344,276	1,213,800	0	2,344,276	不适用	0
黄益中	境内自然人	0.22%	1,786,800	0	0	1,786,800	不适用	0
高盛国际－自有资金	境外法人	0.21%	1,696,890	1,087,028	0	1,696,890	不适用	0
中国工商银行股份有限公司－广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.19%	1,513,000	485,000	0	1,513,000	不适用	0
孙敏巧	境内自然人	0.18%	1,417,900	0	0	1,417,900	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	航天科工海鹰集团有限公司是中国航天科工飞航技术研究院的全资子公司，中国航天科工飞航技术研究院、中国航天科工运载技术研究院北京分院是中国航天科工集团有限公司下属事业单位。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	不适用							
前 10 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	报告期末持有无限售条件股份数量					股份种类		
						股份种类	数量	
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）	138,229,809					人民币普通股	138,229,809	
中国航天科工集团有限公司	91,393,112					人民币普通股	91,393,112	
航天科工海鹰集团有限公司	46,273,111					人民币普通股	46,273,111	
香港中央结算有限公司	7,283,450					人民币普通股	7,283,450	
中国航天科工运载技术研究院北京分院	2,717,673					人民币普通股	2,717,673	
中国建设银行股份有限公司－国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	2,344,276					人民币普通股	2,344,276	
黄益中	1,786,800					人民币普	1,786,800	

		通股	
高盛国际—自有资金	1,696,890	人民币普通股	1,696,890
中国工商银行股份有限公司—广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金	1,513,000	人民币普通股	1,513,000
孙敏巧	1,417,900	人民币普通股	1,417,900
前 10 名无限售条件股东之间，以及前 10 名无限售条件股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	航天科工海鹰集团有限公司是中国航天科工飞航技术研究院的全资子公司，中国航天科工飞航技术研究院、中国航天科工运载技术研究院北京分院是中国航天科工集团有限公司下属事业单位。未知其他股东之间是否存在关联关系和是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	孙敏巧通过国泰海通证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 1,417,900 股。		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 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 10 名股东及前 10 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

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

☐是 ☒否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事和高级管理人员持股变动

☐适用 ☒不适用

公司董事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2025 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

公司前期已披露实际控制人筹划控制权变更但尚未完成的，请说明控制权变更进展情况。

☐适用 ☒不适用

控股股东报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐适用 ☒不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

☐适用 ☒不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

☐适用 ☒不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
☐是 ☒否
公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：航天科技控股集团股份有限公司

2026 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	1,242,113,296.44	1,142,809,206.45
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	131,990,672.11	177,193,723.97
应收账款	1,263,887,094.60	1,186,961,986.88
应收款项融资	92,250,320.70	48,989,105.61
预付款项	48,718,092.67	50,202,825.90
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	44,479,721.42	50,350,311.22
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,681,026,555.59	1,578,238,246.58
其中：数据资源		
合同资产	74,529,119.91	74,175,017.08
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	93,885,937.01	85,089,430.59
流动资产合计	4,672,880,810.45	4,394,009,854.28

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		
长期股权投资	113,254,915.63	114,847,359.00
其他权益工具投资	0.00	175,193,045.61
其他非流动金融资产	25,525,278.19	22,183,618.97
投资性房地产	23,175,966.45	23,650,797.69
固定资产	876,816,482.23	926,517,928.82
在建工程	9,871,590.85	8,699,572.72
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	320,887,007.73	353,173,657.33
无形资产	220,336,161.37	250,543,894.09
其中：数据资源		
开发支出	44,231,221.30	34,756,126.90
其中：数据资源		
商誉	187,642,342.92	198,958,236.03
长期待摊费用	29,675,540.06	30,325,980.20
递延所得税资产	34,715,935.14	33,820,483.01
其他非流动资产	268,379,648.35	281,481,279.38
非流动资产合计	2,154,512,090.22	2,454,151,979.75
资产总计	6,827,392,900.67	6,848,161,834.03
流动负债：		
短期借款	31,705,854.17	19,218,827.24
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	16,857,852.87	72,900,283.56
应付账款	1,472,075,824.11	1,419,677,966.85
预收款项		
合同负债	233,517,808.01	158,686,602.40
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	81,062,847.31	82,751,606.93
应交税费	27,869,745.48	47,097,397.70
其他应付款	57,439,545.79	58,778,078.29
其中：应付利息	0.00	0.00

应付股利	470,473.78	558,473.78
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	48,762,474.49	51,125,187.43
其他流动负债	19,670,917.77	17,240,305.34
流动负债合计	1,988,962,870.00	1,927,476,255.74
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	326,963,935.26	346,098,657.86
长期应付款	22,396,229.20	18,155,769.09
长期应付职工薪酬	69,866,369.14	73,875,503.30
预计负债	29,457,966.48	30,427,059.72
递延收益	18,316,521.59	18,741,668.62
递延所得税负债	13,807,843.03	25,646,381.70
其他非流动负债		
非流动负债合计	480,808,864.70	512,945,040.29
负债合计	2,469,771,734.70	2,440,421,296.03
所有者权益：		
股本	798,201,406.00	798,201,406.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,057,012,937.01	3,057,012,937.01
减：库存股		
其他综合收益	-67,121,345.40	105,101,907.19
专项储备	7,030,070.74	4,813,467.92
盈余公积	58,350,713.92	57,830,547.73
一般风险准备		
未分配利润	375,214,201.90	255,244,248.12
归属于母公司所有者权益合计	4,228,687,984.17	4,278,204,513.97
少数股东权益	128,933,181.80	129,536,024.03
所有者权益合计	4,357,621,165.97	4,407,740,538.00
负债和所有者权益总计	6,827,392,900.67	6,848,161,834.03

法定代表人：袁宁 主管会计工作负责人：肖国兴 会计机构负责人：柯文娣

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	404,087,165.83	298,164,909.43

交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	144,885,701.59	144,190,073.13
应收账款	323,820,641.58	264,675,402.40
应收款项融资	86,968,818.03	37,846,876.76
预付款项	7,266,315.97	12,679,341.96
其他应收款	85,364,344.28	91,100,700.15
其中：应收利息	0.00	0.00
应收股利	29,914,697.50	33,826,697.50
存货	354,566,127.57	352,791,888.28
其中：数据资源		
合同资产	149,000.00	135,194.69
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	12,090,537.34	15,434,575.11
流动资产合计	1,419,198,652.19	1,217,018,961.91
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	2,835,532,070.44	2,837,124,513.81
其他权益工具投资	0.00	175,193,045.61
其他非流动金融资产	25,525,278.19	22,183,618.97
投资性房地产	0.00	0.00
固定资产	229,365,328.70	239,258,782.52
在建工程	5,125,542.92	5,075,542.92
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,853,585.30	23,237,542.47
无形资产	27,266,014.35	35,993,231.85
其中：数据资源		
开发支出	11,979,721.09	5,203,578.69
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	7,486,005.81	8,582,457.87
递延所得税资产	1,904,274.79	0.00
其他非流动资产	40,946,616.64	38,037,788.81
非流动资产合计	3,205,984,438.23	3,389,890,103.52
资产总计	4,625,183,090.42	4,606,909,065.43
流动负债：		
短期借款	31,705,854.17	19,218,827.24
交易性金融负债		

衍生金融负债		
应付票据	0.00	325,727.60
应付账款	208,717,653.80	239,168,052.76
预收款项	0.00	0.00
合同负债	38,620,367.52	15,535,078.07
应付职工薪酬	1,643,633.94	1,647,614.79
应交税费	1,382,198.58	2,226,615.25
其他应付款	10,689,456.08	8,667,812.86
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	5,919,649.65	5,975,585.12
其他流动负债	1,110,843.54	592,588.92
流动负债合计	299,789,657.28	293,357,902.61
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	15,454,144.11	14,773,904.23
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	3,261,790.26	0.00
递延收益	4,345,736.92	3,055,736.92
递延所得税负债	0.00	10,654,844.55
其他非流动负债		
非流动负债合计	23,061,671.29	28,484,485.70
负债合计	322,851,328.57	321,842,388.31
所有者权益：		
股本	798,201,406.00	798,201,406.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,421,438,052.87	3,421,438,052.87
减：库存股		
其他综合收益	0.00	76,128,588.79
专项储备	2,200,350.49	838,214.29
盈余公积	43,677,387.92	43,157,221.73
未分配利润	36,814,564.57	-54,696,806.56
所有者权益合计	4,302,331,761.85	4,285,066,677.12
负债和所有者权益总计	4,625,183,090.42	4,606,909,065.43

3、合并利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
----	-----------	-----------

一、营业总收入	2,256,984,302.41	2,950,676,215.75
其中：营业收入	2,256,984,302.41	2,950,676,215.75
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	2,217,726,681.16	2,981,848,508.75
其中：营业成本	1,755,349,518.60	2,395,188,940.15
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	11,079,126.03	12,879,219.90
销售费用	61,252,952.78	87,002,134.26
管理费用	224,557,961.38	293,686,561.30
研发费用	167,566,926.94	161,225,768.48
财务费用	-2,079,804.57	31,865,884.66
其中：利息费用	10,314,925.75	29,970,268.13
利息收入	12,901,564.27	7,449,006.78
加：其他收益	7,576,411.86	7,256,533.98
投资收益（损失以“—”号填列）	5,147,631.11	145,527,324.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
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）	3,590,272.68	-12,818,216.56
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-3,595,651.96	6,348,850.59
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,593,512.47	-3,904,640.51
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-333,414.56	255,733.70
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	50,049,357.91	111,493,292.64
加：营业外收入	2,000,222.36	1,772,149.85
减：营业外支出	3,267,303.38	270,015.32
四、利润总额（亏损总额以“—”号	48,782,276.89	112,995,427.17

填列)		
减：所得税费用	12,917,317.58	19,967,305.47
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	35,864,959.31	93,028,121.70
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	35,864,959.31	93,028,121.70
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）	35,060,370.54	88,966,732.71
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	804,588.77	4,061,388.99
六、其他综合收益的税后净额	-80,258,258.44	76,003,076.82
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-78,811,489.10	74,114,362.61
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	15,723,204.39	-689,786.71
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	15,723,204.39	-689,786.71
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	-94,534,693.49	74,804,149.32
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	-94,534,693.49	74,804,149.32
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-1,446,769.34	1,888,714.21
七、综合收益总额	-44,393,299.13	169,031,198.52
归属于母公司所有者的综合收益总额	-43,751,118.56	163,081,095.32
归属于少数股东的综合收益总额	-642,180.57	5,950,103.20
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0439	0.1115
（二）稀释每股收益	0.0439	0.1115

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

法定代表人：袁宁 主管会计工作负责人：肖国兴 会计机构负责人：柯文娣

4、母公司利润表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	359,395,061.46	288,321,337.04
减：营业成本	268,536,462.65	221,226,340.91
税金及附加	2,095,887.71	1,816,598.96
销售费用	20,106,621.43	26,256,148.44
管理费用	64,889,373.40	64,321,460.92
研发费用	17,219,351.02	9,763,537.65
财务费用	654,312.03	-1,808,489.42
其中：利息费用	354,487.36	528,945.67
利息收入	1,745,153.61	2,469,376.42
加：其他收益	5,060,670.22	2,995,814.92
投资收益（损失以“—”号填列）	20,767,967.69	38,010,372.87
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	3,590,272.68	302,279.70
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-5,218,388.48	394,086.28
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-2,522,835.86	-768,916.89
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-10,935.01	-4,028.00
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	7,559,804.46	7,675,348.46
加：营业外收入	10,003.02	110,000.00
减：营业外支出	4.70	115,666.09
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	7,569,802.78	7,669,682.37
减：所得税费用	968,014.89	-91,489.64
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	6,601,787.89	7,761,172.01
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	6,601,787.89	7,761,172.01
（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	17,283,174.70	-689,786.71
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	17,283,174.70	-689,786.71
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	17,283,174.70	-689,786.71

变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	0.00
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	23,884,962.59	7,071,385.30
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0083	0.0097
（二）稀释每股收益	0.0083	0.0097

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	2,263,364,490.70	3,082,604,323.90
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	97,043,586.43	153,633,663.58
收到其他与经营活动有关的现金	29,062,140.41	45,313,820.76
经营活动现金流入小计	2,389,470,217.54	3,281,551,808.24
购买商品、接受劳务支付的现金	1,576,900,427.79	2,031,964,241.43
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	556,277,280.31	651,987,471.71
支付的各项税费	157,498,474.80	213,912,186.33
支付其他与经营活动有关的现金	159,935,047.20	260,129,827.55
经营活动现金流出小计	2,450,611,230.10	3,157,993,727.02
经营活动产生的现金流量净额	-61,141,012.56	123,558,081.22
二、投资活动产生的现金流量：		

收回投资收到的现金	179,683,376.93	2,289,577.12
取得投资收益收到的现金	6,010,637.50	15,081,353.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,853,010.52	5,358,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	320,457,613.16
收到其他与投资活动有关的现金	0.00	149,709,374.27
投资活动现金流入小计	200,547,024.95	492,896,418.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	21,411,829.73	42,376,766.27
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	21,411,829.73	42,376,766.27
投资活动产生的现金流量净额	179,135,195.22	450,519,652.12
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	31,705,854.17	484,386,773.84
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	31,705,854.17	484,386,773.84
偿还债务支付的现金	0.00	860,178,969.08
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,052,414.06	37,669,524.78
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	70,400.00	26,624,900.00
支付其他与筹资活动有关的现金	20,985,579.93	30,464,477.23
筹资活动现金流出小计	29,037,993.99	928,312,971.09
筹资活动产生的现金流量净额	2,667,860.18	-443,926,197.25
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-24,460,545.68	12,013,747.20
五、现金及现金等价物净增加额	96,201,497.16	142,165,283.29
加：期初现金及现金等价物余额	930,727,662.44	1,008,143,632.64
六、期末现金及现金等价物余额	1,026,929,159.60	1,150,308,915.93

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2026 年半年度	2025 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	293,920,376.01	241,492,391.56
收到的税费返还	4,792,734.09	546,849.09
收到其他与经营活动有关的现金	8,067,275.32	14,915,851.96
经营活动现金流入小计	306,780,385.42	256,955,092.61
购买商品、接受劳务支付的现金	281,201,747.43	189,824,684.31
支付给职工以及为职工支付的现金	96,964,373.84	95,153,143.62
支付的各项税费	10,131,089.17	8,259,843.72
支付其他与经营活动有关的现金	33,284,453.90	52,248,340.66
经营活动现金流出小计	421,581,664.34	345,486,012.31
经营活动产生的现金流量净额	-114,801,278.92	-88,530,919.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	179,683,376.93	2,289,577.12

取得投资收益收到的现金	22,203,708.21	38,712,751.44
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	14,287.52	25,600.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金	525,680.56	3,181,319.45
投资活动现金流入小计	202,427,053.22	44,209,248.01
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,822,388.01	6,942,594.67
投资支付的现金		
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	0.00	7,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,822,388.01	13,942,594.67
投资活动产生的现金流量净额	199,604,665.21	30,266,653.34
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	31,705,854.17	0.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	31,705,854.17	0.00
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	7,982,014.06	0.00
支付其他与筹资活动有关的现金	254,231.20	415,314.00
筹资活动现金流出小计	8,236,245.26	415,314.00
筹资活动产生的现金流量净额	23,469,608.91	-415,314.00
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	0.00	0.00
五、现金及现金等价物净增加额	108,272,995.20	-58,679,580.36
加：期初现金及现金等价物余额	94,756,914.40	327,557,887.01
六、期末现金及现金等价物余额	203,029,909.60	268,878,306.65

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权益	所有 者权 益合 计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他			小计
		优先 股	永续 债	其他											
一、上年期末余额	798,201,406.00				3,057,012,937.01		105,101,907.19	4,813,467.92	57,830,547.73		255,244,248.12		4,278,204,513.97	129,536,024.03	4,407,740,538.00
加：会计政策变更															
前期差错更正															

其他															
二、本年期初余额	798,201,406.00				3,057,012,937.01		105,101,907.19	4,813,467.92	57,830,547.73		255,244,248.12		4,278,204,513.97	129,536,024.03	4,407,740,538.00
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00				0.00		-172,223,252.59	2,216,602.82	520,166.19		119,969,953.78		-49,516,529.80	-602,842.23	-50,119,372.03
（一）综合收益总额							-78,811,489.10				35,060,370.54		-43,751,118.56	-642,180.57	-44,393,299.13
（二）所有者投入和减少资本													0.00	0.00	0.00
1. 所有者投入的普通股													0.00	0.00	0.00
2. 其他权益工具持有者投入资本													0.00	0.00	0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额													0.00	0.00	0.00
4. 其他													0.00	0.00	0.00
（三）利润分配									520,166.19		-8,502,180.25		-7,982,014.06	0.00	-7,982,014.06
1. 提取盈余公积									520,166.19		-520,166.19		0.00	0.00	0.00
2. 提取一般风险准备													0.00	0.00	0.00
3. 对所有（或股东）的分配											-7,982,014.06		-7,982,014.06	0.00	-7,982,014.06
4. 其他													0.00	0.00	0.00
（四）所有							-				93,		0.00	0.00	0.00

者权益内部 结转							93, 411 ,76 ,3.4 9					411 ,76 ,3.4 9		0	0	0
1. 资本公 积转增资本 (或股本)														0.0 0	0.0 0	0.0 0
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)														0.0 0	0.0 0	0.0 0
3. 盈余公 积弥补亏损														0.0 0	0.0 0	0.0 0
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益														0.0 0	0.0 0	0.0 0
5. 其他综 合收益结转 留存收益							- 93, 411 ,76 ,3.4 9					93, 411 ,76 ,3.4 9		0.0 0	0.0 0	0.0 0
6. 其他														0.0 0	0.0 0	0.0 0
(五) 专项 储备								2,2 16, 602 .82						2,2 16, 602 .82	39, 338 .34	2,2 55, 941 .16
1. 本期提 取								2,9 78, 799 .97						2,9 78, 799 .97	76, 124 .63	3,0 54, 924 .60
2. 本期使 用								- 762 ,19 7.1 5						- 762 ,19 7.1 5	- 36, 786 .29	- 798 ,98 3.4 4
(六) 其他														0.0 0	0.0 0	0.0 0
四、本期期 末余额	798 ,20 1,4 06. 00				3,0 57, 012 ,93 7.0 1		- 67, 121 ,34 5.4 0	7,0 30, 070 .74	58, 350 ,71 3.9 2			375 ,21 4,2 01. 90		4,2 28, 687 ,98 4.1 7	128 ,93 3,1 81. 80	4,3 57, 621 ,16 5.9 7

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数 股东 权	所有 者权 益	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存	其他 综合	专项 储备	盈余 公积	一般 风险	未分 配利	其他			小计
		优先	永续	其他											

		股	债			股	收 益			准 备	润			益	合 计
一、上年期末余额	798,201,406.00				3,057,012,937.01		63,940,450.39	2,403,255.28	57,830,547.73		181,746,266.03		4,161,134,862.44	191,328,388.29	4,352,463,250.73
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	798,201,406.00				3,057,012,937.01		63,940,450.39	2,403,255.28	57,830,547.73		181,746,266.03		4,161,134,862.44	191,328,388.29	4,352,463,250.73
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							74,114,362.61	584,915.48			88,966,732.71		163,666,010.80	-20,664,793.14	143,001,217.66
（一）综合收益总额							74,114,362.61				88,966,732.71		163,081,095.32	5,950,103.20	169,031,198.52
（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														-26,624,900.00	-26,624,900.00
1．提取盈余公积															
2．提取一															

般风险准备															
3. 对所有 者（或股 东）的分配														- 26, 624 ,90 0.0 0	- 26, 624 ,90 0.0 0
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								584 ,91 5.4 8					584 ,91 5.4 8	10, 003 .66	594 ,91 9.1 4
1. 本期提 取								1,7 48, 566 .97					1,7 48, 566 .97	15, 749 .77	1,7 64, 316 .74
2. 本期使 用								- 1,1 63, 651 .49					- 1,1 63, 651 .49	- 5,7 46. 11	- 1,1 69, 397 .60
（六）其他															
四、本期期 末余额	798 ,20 1,4 06. 00				3,0 57, 012 ,93 7.0 1		138 ,05 4,8 13. 00	2,9 88, 170 .76	57, 830 ,54 7.7 3		270 ,71 2,9 98. 74		4,3 24, 800 ,87 3.2 4	170 ,66 3,5 95. 15	4,4 95, 464 ,46 8.3 9

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2026 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	798,201,406.00				3,421,438,052.87		76,128,588.79	838,214.29	43,157,221.73	-54,696,806.56		4,285,066,677.12
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	798,201,406.00				3,421,438,052.87		76,128,588.79	838,214.29	43,157,221.73	-54,696,806.56		4,285,066,677.12
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	0.00				0.00		-76,128,588.79	1,362,136.20	520,166.19	91,511,371.13		17,265,084.73
（一）综合收益总额							17,283,174.70			6,601,787.89		23,884,962.59
（二）所有者投入和减少资本												0.00
1．所有者投入的普通股												0.00
2．其他权益工具持有者投入资本												0.00
3．股份支付计入所有者权益的金额												0.00
4．其他												0.00
（三）利润分配									520,166.19	-8,502,180.25		7,982,014.06
1．提取盈余公积									520,166.19	-520,166.19		0.00
2．对所有者（或股东）的分配										-7,982,014.06		-7,982,014.06
3．其他												0.00

（四）所有者权益内部结转						- 93,411,763.49			93,411,763.49		0.00
1. 资本公积转增资本（或股本）											0.00
2. 盈余公积转增资本（或股本）											0.00
3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											0.00
5. 其他综合收益结转留存收益						- 93,411,763.49			93,411,763.49		0.00
6. 其他											0.00
（五）专项储备							1,362,136.20				1,362,136.20
1. 本期提取							1,701,165.60				1,701,165.60
2. 本期使用							- 339,029.40				- 339,029.40
（六）其他											0.00
四、本期期末余额	798,201,406.00				3,421,438,052.87	0.00	2,200,350.49	43,677,387.92	36,814,564.57		4,302,331,761.85

上年金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	798,201,406.00				3,407,664,544.74		69,182,608.94	126,474.07	43,157,221.73	-85,456,193.44		4,232,876,062.04
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												

二、本年期初余额	798,201,406.00				3,407,664,544.74		69,182,608.94	126,474.07	43,157,221.73	-85,456,193.44		4,232,876,062.04
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							-689,786.71	120,447.28		7,761,172.01		7,191,832.58
（一）综合收益总额							-689,786.71			7,761,172.01		7,071,385.30
（二）所有者投入和减少资本												
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他												
（三）利润分配												
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配												
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												

6. 其他												
(五) 专项储备							120,447.28					120,447.28
1. 本期提取							1,048,417.98					1,048,417.98
2. 本期使用							927,970.70					927,970.70
(六) 其他												
四、本期末余额	798,201,406.00				3,407,664,544.74		68,492,822.23	246,921.35	43,157,221.73	-77,695,021.43		4,240,067,894.62

三、公司基本情况

航天科技控股集团股份有限公司（以下简称本公司）成立于 1999 年 1 月 27 日，系经黑龙江省人民政府黑政函[1998]66 号文件批准，由中国航天工业总公司作为主发起人与天通计算机应用技术中心、哈尔滨工业大学高新技术开发总公司、北京奥润办公设备技术公司、哈尔滨市通用机电技术研究所、哈尔滨通用焊接切割成套设备制造厂、哈尔滨亚科工贸有限责任公司等七家共同发起，以募集方式设立的股份有限公司。经中国证监会以证监发字[1998]314 号文件批准，本公司于 1998 年 12 月 24 日采用“上网定价”发行方式向社会公开发行人民币普通股（A 股）3,000 万股。公司于 2010 年 4 月通过定向发行股份购买资产拥有了航天科工惯性技术有限公司 93.91%的股权，北京航天时空科技有限公司 86.90%的股权和北京航天海鹰星航机电设备有限公司 100.00%的股权，定向发行后公司股份总额 25,036 万股，股票代码 000901，股票简称“航天科技”。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2014]964 号文核准，本公司向截至 2014 年 10 月 15 日在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的公司全体股东，按照每 10 股配售 3 股的比例配售。配股后公司股份总额 32,362.42 万股，股票面值为每股人民币 1 元。2018 年 5 月 18 日召开的 2017 年度股东大会审议通过了公司 2017 年度利润分配及资本公积金转增股本方案，以截至 2017 年 12 月 31 日公司总股本 409,460,479 股为基数进行资本公积金转增股本，每 10 股转增 5 股。转增后，公司总股本增至 614,190,718 股。

经中国证券监督管理委员会《关于核准航天科技控股集团股份有限公司向益圣国际有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可[2016]2245 号）核准。2016 年本公司以询价方式向特定对象募集配套资金非公开发行人民币普通股（A 股）54,380,006 股，每股发行价格为人民币 30.72 元。完成发行后公司股份总额为 378,004,227 股，该事项业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2016]01540004 号验资报告。本公司向益圣国际有限公司发行 6,038,554 股、向 Easonlux S. A. 发行 25,417,698 股股份购买相关资产，完成发行后公司股份总额为 409,460,479 股，该事项业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）出具瑞华验字[2016]01540005 号验资报告。经本公司股东大会授权，公司第五届董事会第四十八次（临时）会议审议通过，公司于 2017 年 1 月 10 日对章程进行了相应的变更，于 2017 年 2 月完成工商变更登记及营业执照、组织机构代码证、税务登记证、社会保险登记证“四证合一”登记。公司办理完“四证合一”登记后的统一社会信用代码为：91230199712039165H。

公司于 2018 年 5 月 18 日召开的 2017 年度股东大会审议通过了 2017 年度利润分配及资本公积金转增股本方案，以截至 2017 年 12 月 31 日公司总股本 409,460,479 股为基数进行资本公积金转增股本，每 10 股转增 5 股。转增后，公司总股本增至 614,190,718 股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]37 号文核准，本公司向截至股权登记日 2020 年 2 月 26 日深圳证券交易所收市后，在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全体股东按照每 10 股配 2.1 股的比例配售，共计配售 125,179,897 股，配股价格为 6.97 元 / 股。本次配股实际募集资金为人民币 872,503,882.09 元，其中新增注册资本（股本）人民币 125,179,897.00 元，扣除发行费用及进项税后增加资本公积 732,034,709.11 元，配股发行后公司股本变更为 739,370,615 股。经公司 2020 年 5 月 21 日召开的 2019 年度股东大会批准，审议通过分别按照人民币 1 元的价格

回购并注销益圣卢森堡股份有限公司和益圣国际有限公司应补偿股份共计 1,510.62 万股，其中益圣卢森堡 1,458.24 万股、益圣国际 52.39 万股。2020 年 7 月 1 日，公司以实施配股发行后总股本 73,937.06 万股为基数，以资本公积金向全体股东每 10 股转增 1 股，共计转增股本 7,393.70 万股，转增股本后本公司股本为 798,201,406 股。

本公司注册地为黑龙江省哈尔滨市平房区哈平西路 45 号，总部办公地址位于北京市丰台区海鹰路 6 号院 2 号楼；法定代表人：袁宁。

本公司及子公司业务性质和主要经营活动：智能控制技术与产品、工业机器人、自动化设备、电子产品、计算机软硬件及其他高新技术产品的研制、开发、生产、销售及技术咨询；技术服务、技术转让；进出口业务；在全国范围内从事第二类增值电信业务中的信息服务业务（不含固定网电话信息服务和互联网信息服务）。

本公司的母公司为中国航天科工飞航技术研究院，实际控制人为中国航天科工集团有限公司。

本公司及子公司主要从事航天应用、汽车电子、平台软件及感知设备等主要业务领域产品的研发、生产、加工、销售以及整体解决方案与运营服务。

本财务报表及财务报表附注业经本公司第八届董事会第十二次会议于 2026 年 8 月 27 日批准。

合并财务报表范围：本公司 2026 年度纳入合并范围的子公司共 6 户。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部发布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称：“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《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）》披露有关财务信息。

本财务报表以持续经营为基础列报。

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

本财务报表以持续经营为基础列报。

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。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司根据自身生产经营特点，确定固定资产折旧、无形资产摊销、研发费用资本化条件以及收入确认政策。

1、遵循企业会计准则的声明

本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 2026 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2026 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司主要境外子公司 International Electronics and Engineering S.A.（以下简称 IEE 公司）等公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定欧元为其记账本位币。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
重要的应收账款	单项金额在 100 万以上(含)的项目
重要的在建工程	单项在建工程预算金额 200 万以上(含)的项目
重要的预付账款	单项金额在 500 万以上(含)的项目
重要的应付账款	单项金额在 1000 万以上(含)的项目
重要的资本化研发项目	单项金额 200 万以上(含)的项目

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并

合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

（2）非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，经复核后计入当期损益。

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。

通过多次交易分步实现非同一控制下的企业合并

合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

（3）企业合并中有关交易费用的处理

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

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）控制的判断标准

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。当相关事实和情况的变化导致对控制定义所涉及的相关要素发生变化时，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

（2）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

（3）购买子公司少数股东股权

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

（4）丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益在丧失控制权时采用与原有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，与原有子公司相关的涉及权益法核算下的其他所有者权益变动在丧失控制权时转入当期损益。

8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

（1）共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

（2）合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9、现金及现金等价物的确定标准

现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务

本公司发生外币业务，按交易发生日的即期汇率（常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对外币货币性项目，采用资产负债表日即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益；对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；对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，根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表日，对境外子公司外币财务报表进行折算时，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，股东权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生日的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用平均汇率（下同），即先按每月月初与月末汇率（中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价）计算月平均汇率，再计算十二个月的算术平均汇率。

现金流量表所有项目采用平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

由于财务报表折算而产生的差额，在资产负债表股东权益项目下的“其他综合收益”项目反映。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

11、金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：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款项，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

以摊余成本计量的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；

该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分

本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

（3）金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，相关交易费用计入其初始确认金额。

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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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。

财务担保合同

财务担保合同不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，在初始确认时按公允价值计量，随后按照采用预期信用损失模型确定的预计负债的损失准备以及初始确认金额扣除累计摊销额后的余额两者之中的较高者进行后续计量。

金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

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

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

本公司衍生金融工具包括远期外汇合约。初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。因公允价值变动而产生的任何不符合套期会计规定的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（5）金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注。

（6）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

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应收款项和债务工具投资；

《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；

租赁应收款；

财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

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

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

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

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票-票据承兑方为公司关联方组合

应收票据组合 3：商业承兑汇票-票据承兑方为非公司关联方组合

对于划分为组合 1、组合 2 的承兑票据，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 3 的承兑票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

B、应收账款

应收账款组合：以应收款项的账龄作为信用风险特征组合。

C、合同资产

合同资产组合：产品销售

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：应收押金、备用金、保证金及其他无风险款项

对划分为组合 1 的其他应收款，本组合以其他应收款项的账龄作为信用风险特征。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，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。其他应收款的账龄自确认之日起计算。

对划分为组合 2 的其他应收款，在信用期内具有较低信用风险，不计提坏账准备，对于超信用期的参照账龄组合进行计提坏账。

长期应收款

本公司的长期应收款包括长期借款押金款项。

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；

已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；

已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；

现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

本公司认为金融资产在下列情况发生违约：

借款人不大会全额支付其对本公司的欠款，该评估不考虑本公司采取例如变现抵押品（如果持有）等追索行动；

金融资产逾期超过 90 天。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；

债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

本公司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；

债务人很可能破产或进行其他财务重组；

发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

预期信用损失准备的列报

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

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

（7）金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，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。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

（8）金融资产和金融负债的抵销

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

12、应收票据

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

应收票据组合 1：银行承兑汇票

应收票据组合 2：商业承兑汇票-票据承兑方为公司关联方组合

应收票据组合 3：商业承兑汇票-票据承兑方为非公司关联方组合

对于划分为组合 1、组合 2 的承兑票据，具有较低信用风险，不计提坏账准备。

对于划分为组合 3 的承兑票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

13、应收账款

应收账款组合：以应收款项的账龄作为信用风险特征组合。

14、应收款项融资

15、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：账龄组合

其他应收款组合 2：应收押金、备用金、保证金及其他无风险款项

对划分为组合 1 的其他应收款，本组合以其他应收款项的账龄作为信用风险特征。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，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。其他应收款的账龄自确认之日起计算。

对划分为组合 2 的其他应收款，在信用期内具有较低信用风险，不计提坏账准备，对于超信用期的参照账龄组合进行计提坏账。

16、合同资产

合同资产组合：产品销售

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

17、存货

（1）存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、发出商品、合同履约成本等。

（2）发出存货的计价方法

本公司存货取得时按实际成本计价。原材料、库存商品等发出时采用加权平均法计价。

（3）存货跌价准备的确定依据和计提方法

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，计提存货跌价准备。

可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

本公司通常按照单个存货项目计提存货跌价准备。对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

（4）存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

18、持有待售资产

（1）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

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

上述非流动资产不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、金融资产、递延所得税资产及保险合同产生的权利。

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。在特定情况下，处置组包括企业合并中取得的商誉等。

同时满足下列条件的非流动资产或处置组被划分为持有待售类别：根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，该非流动资产或处置组在当前状况下即可立即出售；出售极可能发生，即已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。因出售对子公司的投资等原因导致丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，账面价值高于公允价值减去出售费用后净额的差额确认为资产减值损失。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

持有待售的非流动资产和持有待售的处置组中的资产不计提折旧或进行摊销；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。被划分为持有待售的联营企业或合营企业的全部或部分投资，对于划分为持有待售的部分停止权益法核算，保留的部分（未被划分为持有待售类别）则继续采用权益法核算；当本公司因出售丧失对联营企业和合营企业的重大影响时，停止使用权益法。

某项非流动资产或处置组被划分为持有待售类别，但后来不再满足持有待售类别划分条件的，本公司停止将其划分为持有待售类别，并按照下列两项金额中较低者计量：

①该资产或处置组被划分为持有待售类别之前的账面价值，按照其假定在没有被划分为持有待售类别的情况下本应确认的折旧、摊销或减值进行调整后的金额；

②可收回金额。

（2）终止经营的认定标准

终止经营，是指满足下列条件之一的已被本公司处置或被本公司划分为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分：

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该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中将持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产列报于“持有待售资产”，将持有待售的处置组中的负债列报于“持有待售负债”。

本公司在利润表中分别列示持续经营损益和终止经营损益。不符合终止经营定义的持有待售的非流动资产或处置组，其减值损失和转回金额及处置损益作为持续经营损益列报。终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益列报。

拟结束使用而非出售且满足终止经营定义中有关组成部分的条件的处置组，自其停止使用日起作为终止经营列报。

对于当期列报的终止经营，在当期财务报表中，原来作为持续经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的终止经营损益列报。终止经营不再满足持有待售类别划分条件的，在当期财务报表中，原来作为终止经营损益列报的信息被重新作为可比会计期间的持续经营损益列报。

19、债权投资

对于债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

20、其他债权投资

对于其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

21、长期应收款

本公司的长期应收款包括长期借款押金款项。

22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

（1）初始投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

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

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

（3）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及

投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见附注。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，计提资产减值的方法见附注。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。本公司投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物。

本公司投资性房地产按照取得时的成本进行初始计量，并按照固定资产或无形资产的有关规定，按期计提折旧或摊销。

采用成本模式进行后续计量的投资性房地产，计提资产减值方法见附注。

类别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	15-45	5.00	6.33-2.11

24、固定资产

（1）确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本公司且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；不符合固定资产资本化后续支出条件的固定资产日常修理费用，在发生时按照受益对象计入当期损益或计入相关资产的成本。对于被替换的部分，终止确认其账面价值。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	15-45	5	6.33-2.11
机器设备	年限平均法	5-15	5	19.00-6.33
电子设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
运输设备	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50
其他	年限平均法	5-10	5	19.00-9.50

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注。

(4) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

(5) 固定资产处置

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

25、在建工程

本公司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必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予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时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见附注。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

（3）借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

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。

27、生物资产

28、油气资产

29、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

本公司无形资产包括土地使用权、专利权、非专利技术、著作权、软件、客户关系等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	使用寿命的 确定依据	摊销方法	备注
土地使用权	50	产权登记期限	直线法	
专利权	3-10	预期经济利益年限	直线法	
非专利技术	3-10	预期经济利益年限	直线法	
著作权	10	预期经济利益年限	直线法	
软件	3-10	预期经济利益年限	直线法	
客户关系	3-15	预期经济利益年限	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见附注。

（2）研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司研发支出为公司研发活动直接相关的支出，包括职工薪酬、材料费、折旧费用、技术服务费、差旅费、无形资产摊销费用、维修费、租赁费、测试化验加工费、其他费用等。其中研发人员的工资按照项目工时分摊计入研发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出计入当期损益。

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

30、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31、长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

32、合同负债

33、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

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

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

短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）离职后福利的会计处理方法

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

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述第①和②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

（3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

34、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

35、股份支付

36、优先股、永续债等其他金融工具

37、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

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

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

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司在履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

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

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

汽车配件及电子控制产品发货后送达客户指定的交货地点，客户取得相关商品的控制权，本公司确认收入。

汽车仪表购货方在接收到产品后进行验收，客户取得商品的控制权，本公司开具发票确认收入。

航天产品发货后，对方验货后视为客户取得商品的控制权确认收入。

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的情况

38、合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“与合同成本有关的资产”）采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

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

39、政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，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 1 元计量。

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

对于政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值，或者确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助，用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，则计入递延收益，于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益或冲减相关成本。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务，采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入或冲减营业外支出。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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；属于其他情况的，直接计入当期损益。

40、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

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

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

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

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

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

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

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

- （1）本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；
- （2）递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

41、租赁

（1）作为承租方租赁的会计处理方法

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见附注。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将下列资产类型中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

（2）作为出租方租赁的会计处理方法

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人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。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

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

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

42、其他重要的会计政策和会计估计

1、使用权资产

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法见附注。

2、安全生产费用及维简费

本公司境内公司根据有关规定，按财资〔2022〕136 号文，机械制造企业以上年度实际营业收入为计提依据，采取超额累退方式按照以下标准平均逐月提取安全生产费用：

- （1）营业收入不超过 1000 万元的，按照 2%提取；
- （2）营业收入超过 1000 万元至 1 亿元的部分，按照 1%提取；
- （3）营业收入超过 1 亿元至 10 亿元的部分，按照 0.2%提取；
- （4）营业收入超过 10 亿元至 50 亿元的部分，按照 0.1%提取；
- （5）营业收入超过 50 亿元的部分，按照 0.05%提取。

本公司境外公司不涉及计提安全生产费和维简费。

安全生产费用及维简费于提取时计入相关产品的成本或当期损益，同时计入“专项储备”科目。

提取的安全生产费及维简费按规定范围使用时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备；形成固定资产的，先通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

3、回购股份

本公司回购的股份在注销或者转让之前，作为库存股管理，回购股份的全部支出转作库存股成本。股份回购中支付的对价和交易费用减少所有者权益，回购、转让或注销本公司股份时，不确认利得或损失。

转让库存股，按实际收到的金额与库存股账面金额的差额，计入资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。注销库存股，按股票面值和注销股数减少股本，按注销库存股的账面余额与面值的差额，冲减资本公积，资本公积不足冲减的，冲减盈余公积和未分配利润。

4、套期会计

在初始指定套期关系时，本公司正式指定套期工具和被套期项目，并有正式的书面文件记录套期关系、风险管理策略和风险管理目标。其内容记录包括载明套期工具、被套期项目、被套期风险的性质以及套期有效性评估方法。

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

- ①被套期项目和套期工具之间存在经济关系。
- ②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。
- ③套期关系的套期比率，应当等于企业实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不应当反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

本公司发生下列情形之一的，终止运用套期会计：

- ①因风险管理目标发生变化，导致套期关系不再满足风险管理目标。
- ②套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。
- ③被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系，或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响开始占主导地位。
- ④套期关系不再满足运用套期会计方法的其他条件。

公允价值套期

公允价值套期是指对本公司的已确认资产或负债、尚未确认的确定承诺，或上述项目组成部分的公允价值变动风险敞口进行的套期，该公允价值变动源于特定风险，且将影响企业的损益或其他综合收益。

对于公允价值套期，套期工具产生的利得或损失计入当期损益。被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。

被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

现金流量套期

现金流量套期，是指对现金流量变动风险进行的套期。该现金流量变动源于与已确认资产或负债、极可能发生的预期交易，或与上述项目组成部分有关的特定风险，且将影响企业的损益。

套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

对于现金流量套期，被套期项目为预期交易，且该预期交易使本公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的，或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时，本公司将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入该资产或负债的初始确认金额。

对于不属于上述情况的现金流量套期，本公司在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间，将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出，计入当期损益。

如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失，且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的，本公司在预计不能弥补时，将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出，计入当期损益。

当本公司对现金流量套期终止运用套期会计时，若被套期的未来现金流量预期仍然会发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备的金额予以保留，直至预期交易实际发生时，再按上述现金流量套期的会计政策处理。如果被套期的未来现金流量预期不再发生的，在其他综合收益中确认的累计现金流量套期储备的金额从其他综合收益中转出，计入当期损益。被套期的未来现金流量预期不再极可能发生但可能预期仍然会发生，在预期仍然会发生的情况下，累计现金流量套期储备的金额予以保留，直至预期交易实际发生时，再按上述现金流量套期的会计政策处理。

5、债务重组

（1）本公司作为债务人

在债务的现时义务解除时终止确认债务，具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司在相关资产和所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认，所清偿债务账面价值与转让资产账面价值之间的差额计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在所清偿债务符合终止确认条件时予以终止确认。本公司初始确认权益工具时按照权益工具的公允价值计量，权益工具的公允价值不能可靠计量的，按照所清偿债务的公允价值计量。所清偿债务账面价值与权益工具确认金额之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的规定，确认和计量重组债务。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司按照前述方法确认和计量权益工具和重组债务，所清偿债务的账面价值与转让资产的账面价值以及权益工具和重组债务的确认金额之和的差额，计入当期损益。

（2）本公司作为债权人

在收取债权现金流量的合同权利终止时终止确认债权。具体而言，在债务重组协议的执行过程和结果不确定性消除时，确认债务重组相关损益。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的金融资产以外的资产时，以成本计量，其中存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致本公司将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定，确认和计量重组债权。

采用多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，首先按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的规定确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

6、重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的业务模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

商誉减值

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

开发支出

确定资本化的金额时，管理层必须做出有关资产的预期未来现金的产生、应采用的折现率以及预计受益期间的假设。

递延所得税资产

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

未上市权益投资的公允价值确定

未上市的权益投资的公允价值是根据具有类似条款和风险特征的项目当前折现率折现的预计未来现金流量。这种估价要求本公司估计预期未来现金流量和折现率，因此具有不确定性。在有限情况下，如果用以确定公允价值的信息不足，或

者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

43、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

☐适用 ☒不适用

44、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	6.00%/9.00%/13.00%/17.00%/20.00%
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	15.00%/24.00%/26.12%/30.00%
净资产税	根据卢森堡当地税法按企业税务净资产价值的 0.5%征收财产税	0.50%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
航天科技控股集团股份有限公司	15.00%
北京航天益来电子科技有限公司	15.00%
航天科工惯性技术有限公司	15.00%
北京华天机电研究所有限公司	15.00%
深圳航天智控科技有限公司	15.00%
埃意(廊坊)电子工程有限公司	15.00%
IEE Sensing Inc.	21.00%
IEE Sensing Korea Ltd.	19.00%
IEE Sensing Slovakia s.r.o.	24.00%
IEE Sensing Japan Ltd.	15.00%
IEE Malta Ltd.	35.00%
IEE Malta Holdings Ltd.	35.00%
IEE Malta Trading Ltd.	35.00%
IEE Sensing GDL S.A.de C.V.	30.00%
IEE International Electronics and Engineering S.A	26.12%

2、税收优惠

- (1) 根据财税字[1994]011 号文规定, 本公司的部分军品销售收入免征增值税, 适用于 2022 年之前签订的合同;
- (2) 根据财税[2000]25 号《关于鼓励软件产业和集成电路产业发展有关税收政策问题的通知》规定, 本公司自 2000 年 6 月 24 日起至 2010 年 12 月 31 日, 按 17% 的法定税率征收增值税后, 对软件类产品增值税税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。国务院于 2011 年 1 月 28 日下发国发[2011]4 号《关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》以及 2011 年 10 月 13 日财税[2011]100 号《财政部、国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》规定, 本公司按法定税率征收增值税后, 对软件类产品增值税税负超过 3% 的部分实行即征即退政策;
- (3) 根据黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务总局黑龙江省税务局联合批准核发的高新技术企业认定证书(证书编号: GR202323000682), 本公司自 2023 年 10 月 16 日至 2026 年 10 月 16 日按 15% 的税率征收企业所得税;
- (4) 根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局于 2024 年 12 月 2 日联合批准核发的高新技术企业证书(证书编号: GR202411005868), 子公司北京航天益来电子科技有限公司自 2024 年至 2027 年按 15% 税率征收企业所得税;
- (5) 根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局 2023 年 11 月 30 日批准核发的高新技术企业证书(证书编号为 GR202311004095), 子公司航天科工惯性技术有限公司自 2023 年 11 月 30 日至 2026 年 11 月 30 日按 15% 的税率征收企业所得税;
- (6) 根据北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合批准核发的高新技术企业证书(GR202411003114), 子公司北京华天机电研究所有限公司自 2024 年 10 月 29 日至 2027 年 10 月 29 日按 15% 税率征收企业所得税;
- (7) 子公司深圳航天智控科技有限公司取得深圳市科技创新委员会、深圳市财政局、国家税务总局深圳市税务局联合批准核发的高新技术企业证书(GR202444208380), 有效期自 2024 年 12 月 26 日至 2027 年 12 月 26 日, 2024 年按 15% 税率计提企业所得税;
- (8) 本公司子公司埃意(廊坊)电子工程有限公司取得《高新技术企业证书》(证书编号: GR202513000640), 该证书的有效期为 3 年。根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条的有关规定, 公司自 2025 年 10 月 28 日起至 2028 年 10 月 28 日享受企业所得税 15% 的优惠税率。
- (9) 本公司在其他境外的税项则根据所在国家或所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例, 按照适用税率计缴。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	41, 323. 85	198, 376. 30
银行存款	846, 183, 915. 86	880, 360, 737. 77
其他货币资金	14, 786, 914. 61	63, 966, 835. 35
存放财务公司款项	381, 101, 142. 12	198, 283, 257. 03
合计	1, 242, 113, 296. 44	1, 142, 809, 206. 45
其中: 存放在境外的款项总额	631, 959, 643. 05	640, 014, 205. 43

其他说明

本公司半年末所有权受到限制的货币资金 215,184,136.84 元，其中向银行申请开具无条件不可撤销的履约保函所存入的保证金存款 14,782,914.61 元，其他保证金 4,000.00 元，银行存款应计利息 397,222.23 元，一年期定期存款 200,000,000.00 元。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	67,174,745.63	45,764,108.76
商业承兑票据	64,815,926.48	131,429,615.21
合计	131,990,672.11	177,193,723.97

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	132,072,837.44	100.00%	82,165.33	0.06%	131,990,672.11	177,365,889.38	100.00%	172,165.41	0.10%	177,193,723.97
其中：										
银行承兑汇票	67,174,745.63	50.86%	0.00	0.00%	67,174,745.63	45,764,108.76	25.80%	0.00	0.00%	45,764,108.76
商业承	64,898,	49.14%	82,165.	0.13%	64,815,	131,601	74.20%	172,165	0.13%	131,429

兑汇票	091.81		33		926.48	,780.62		.41		,615.21
合计	132,072,837.44	100.00%	82,165.33	0.06%	131,990,672.11	177,365,889.38	100.00%	172,165.41	0.10%	177,193,723.97

按组合计提坏账准备类别名称：银行承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	67,174,745.63	0.00	0.00%
合计	67,174,745.63	0.00	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据组合 2	50,932,762.29	0.00	0.00%
应收票据组合 3	13,965,329.52	82,165.33	0.59%
合计	64,898,091.81	82,165.33	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

☐适用 ☒不适用

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收票据组合 3	172,165.41	-90,000.08				82,165.33
合计	172,165.41	-90,000.08				82,165.33

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	96,923,902.18	34,161,666.52
合计	96,923,902.18	34,161,666.52

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

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

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,171,677,357.19	1,096,187,779.93
1 至 2 年	71,561,926.96	64,041,388.34
2 至 3 年	19,013,005.66	31,906,679.78
3 年以上	79,700,826.93	70,070,575.04
3 至 4 年	18,926,125.43	10,232,793.28
4 至 5 年	13,859,517.69	13,187,572.76
5 年以上	46,915,183.81	46,650,209.00
合计	1,341,953,116.74	1,262,206,423.09

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	28,005,405.92	2.09%	28,005,405.92	100.00%	0.00	28,126,452.68	2.23%	28,126,452.68	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	1,313,947,710.82	97.91%	50,060,616.22	3.81%	1,263,887,094.60	1,234,079,970.41	97.77%	47,117,983.53	3.82%	1,186,961,986.88
其中：										

账龄组合	1,313,947,710.82	97.91%	50,060,616.22	3.81%	1,263,887,094.60	1,234,079,970.41	97.77%	47,117,983.53	3.82%	1,186,961,986.88
合计	1,341,953,116.74	100.00%	78,066,022.14	5.82%	1,263,887,094.60	1,262,206,423.09	100.00%	75,244,436.21	5.96%	1,186,961,986.88

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
山东码头公共集中供热有限公司	11,756,596.49	11,756,596.49	11,756,596.49	11,756,596.49	100.00%	终审胜诉，但无可执行财产
哈飞汽车股份有限公司	4,523,466.22	4,523,466.22	4,523,466.22	4,523,466.22	100.00%	公司胜诉，但无可执行财产
山东荣翰信息科技有限公司	2,141,100.00	2,141,100.00	2,141,100.00	2,141,100.00	100.00%	无可执行财产
Byton North America Corporation	2,087,532.32	2,087,532.32	1,968,802.41	1,968,802.41	100.00%	对方已启动破产程序
宁夏宇程科工贸有限公司	1,036,946.00	1,036,946.00	1,036,946.00	1,036,946.00	100.00%	预计无法收回
固原经济开发区虹桥广告有限公司	900,000.00	900,000.00	900,000.00	900,000.00	100.00%	预计无法收回
恒大恒驰新能源汽车研究院（上海）有限公司	895,690.34	895,690.34	898,810.05	898,810.05	100.00%	对方已启动破产程序
汉川数控机床股份公司	573,077.74	573,077.74	573,077.74	573,077.74	100.00%	预计无法收回
恒大恒驰新能源汽车科技（广东）有限公司	493,284.46	493,284.46	495,002.64	495,002.64	100.00%	预计无法收回
清大国华环境集团股份有限公司	471,020.00	471,020.00	471,020.00	471,020.00	100.00%	已启动诉讼
宁夏北斗科技有限公司	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	预计无法收回
长沙广汽东阳汽车零部件有限公司	302,811.10	302,811.10	303,865.84	303,865.84	100.00%	预计无法收回
沈阳中捷镗铣床有限公司	287,720.91	287,720.91	287,720.91	287,720.91	100.00%	预计无法收回
启迪环境科技发展股份有限公司	265,500.00	265,500.00	265,500.00	265,500.00	100.00%	该公司已纳入失信名单
贵州阳光智旅客运有限公司	216,560.00	216,560.00	216,560.00	216,560.00	100.00%	预计无法收回
西吉明星出租车公司	207,360.00	207,360.00	207,360.00	207,360.00	100.00%	预计无法收回
深圳市金城保密技术有限公司	201,415.60	201,415.60	201,415.60	201,415.60	100.00%	预计无法收回

焦作市广兴化工有限责任公司	180,000.00	180,000.00	180,000.00	180,000.00	100.00%	该公司已纳入失信名单
广汽菲亚特克莱斯勒汽车有限公司	160,304.42	160,304.42	160,862.76	160,862.76	100.00%	对方已启动破产程序
长沙安道拓汽车部件有限公司	143,653.47	143,653.47	144,154.25	144,154.25	100.00%	预计无法收回
贵州黄果树旅游交通运输有限公司	137,896.00	137,896.00	137,896.00	137,896.00	100.00%	预计无法收回
贵州省天马汽车交通运输（集团）有限公司	127,380.00	127,380.00	127,380.00	127,380.00	100.00%	预计无法收回
朱军	124,800.00	124,800.00	124,800.00	124,800.00	100.00%	预计无法收回
中铁西北科学研究院有限公司深圳南方分院	121,653.00	121,653.00	121,653.00	121,653.00	100.00%	预计无法收回
广州李尔汽车部件有限公司	60,408.22	60,408.22	60,618.74	60,618.74	100.00%	预计无法收回
宁夏众源安泰保安押运服务有限公司	56,680.00	56,680.00	56,680.00	56,680.00	100.00%	预计无法收回
沈阳埃菲尔仪器仪表销售有限公司	50,000.00	50,000.00	50,000.00	50,000.00	100.00%	预计无法收回
叶元吉	48,424.00	48,424.00	48,424.00	48,424.00	100.00%	预计无法收回
宁夏星惠混凝土有限公司	28,440.00	28,440.00	28,440.00	28,440.00	100.00%	预计无法收回
潍坊特钢集团有限公司	25,075.00	25,075.00	25,075.00	25,075.00	100.00%	已启动诉讼
宁夏宏兴石油有限责任公司贺兰危险品运输分公司	23,260.00	23,260.00	23,260.00	23,260.00	100.00%	预计无法收回
煤炭科学技术研究院有限公司	7,200.00	7,200.00	7,200.00	7,200.00	100.00%	预计无法收回
上汽大众汽车有限公司宁波分公司	6,147.39	6,147.39	6,168.27	6,168.27	100.00%	预计无法收回
中铁七局集团第五工程有限公司	4,500.00	4,500.00				
宁国环创环保科技有限公司	4,400.00	4,400.00	4,400.00	4,400.00	100.00%	已启动诉讼
宁夏振恒油气技术服务有限公司	3,400.00	3,400.00				
广东省重工建筑设计院有限公司	650.00	650.00	650.00	650.00	100.00%	预计无法收回
浙江辰旭检测科技有限公司	600.00	600.00				

长江空间信息技术工程有限公司(武汉)	500.00	500.00				
中交长大桥隧技术有限公司	500.00	500.00	500.00	500.00	100.00%	预计无法收回
河北建设勘察研究院有限公司	500.00	500.00				
合计	28,126,452.68	28,126,452.68	28,005,405.92	28,005,405.92		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	1,171,677,357.19	4,155,482.10	0.35%
1 至 2 年	69,605,941.39	4,395,286.90	6.31%
2 至 3 年	18,975,439.30	2,741,705.71	14.45%
3 至 4 年	17,546,824.88	5,805,735.96	33.09%
4 至 5 年	12,432,490.21	9,252,747.71	74.42%
5 年以上	23,709,657.85	23,709,657.84	100.00%
合计	1,313,947,710.82	50,060,616.22	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	75,244,436.21	3,166,387.85	9,500.00	7,212.56	328,089.36	78,066,022.14
合计	75,244,436.21	3,166,387.85	9,500.00	7,212.56	328,089.36	78,066,022.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	7,212.56

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	208,270,567.27	1,843,404.00	210,113,971.27	14.79%	63,034.19
客户 2	0.00	182,714,103.43	182,714,103.43	12.86%	0.00
客户 3	46,963,543.35	0.00	46,963,543.35	3.31%	0.00
客户 4	35,625,213.88	0.00	35,625,213.88	2.51%	0.00
客户 5	35,335,955.54	0.00	35,335,955.54	2.49%	22,054.19
合计	326,195,280.04	184,557,507.43	510,752,787.47	35.96%	85,088.38

6、合同资产

(1) 合同资产情况

单位：元

项目	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
合同资产	78,370,420.49	3,841,300.58	74,529,119.91	78,131,373.01	3,956,355.93	74,175,017.08
合计	78,370,420.49	3,841,300.58	74,529,119.91	78,131,373.01	3,956,355.93	74,175,017.08

(2) 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

(3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	78,370,420.49	100.00%	3,841,300.58	4.90%	74,529,119.91	78,131,373.01	100.00%	3,956,355.93	5.06%	74,175,017.08

其中：										
产品销售	78,370,420.49	100.00%	3,841,300.58	4.90%	74,529,119.91	78,131,373.01	100.00%	3,956,355.93	5.06%	74,175,017.08
合计	78,370,420.49	100.00%	3,841,300.58	4.90%	74,529,119.91	78,131,373.01	100.00%	3,956,355.93	5.06%	74,175,017.08

按组合计提坏账准备类别名称：产品销售

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	57,231,136.95	553,855.06	0.97%
1 至 2 年	13,688,423.78	691,837.69	5.05%
2 至 3 年	3,256,266.00	706,119.27	21.68%
3 至 4 年	1,705,745.00	27,278.33	1.60%
4 至 5 年	1,433,085.75	806,447.22	56.27%
5 年以上	1,055,763.01	1,055,763.01	100.00%
合计	78,370,420.49	3,841,300.58	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

（4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
合同资产	-115,055.35			
合计	-115,055.35			

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明

（5） 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

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

合同资产核销说明：

其他说明：

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	92,250,320.70	48,989,105.61
合计	92,250,320.70	48,989,105.61

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

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：

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(5) 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

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收款项融资核销情况

单位：元

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

核销说明：

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

(8) 其他说明

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	44,479,721.42	50,350,311.22
合计	44,479,721.42	50,350,311.22

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目（或被投资单位）	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	25,788,814.28	27,363,718.06
个人往来款	1,892,710.25	694,678.63
保证金、质押金、押金等	21,264,117.10	21,043,248.91
应收政府补贴	5,421,166.36	9,487,764.52
其他	453,150.66	1,543,874.14
合计	54,819,958.65	60,133,284.26

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	20,933,338.02	18,918,513.48
1 至 2 年	6,896,238.34	23,413,405.24
2 至 3 年	12,182,125.55	2,923,921.33
3 年以上	14,808,256.74	14,877,444.21
3 至 4 年	4,516,206.05	4,543,135.05
4 至 5 年	680,287.96	644,206.96
5 年以上	9,611,762.73	9,690,102.20
合计	54,819,958.65	60,133,284.26

3) 按坏账计提方法分类披露

☒适用 ☐不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	7,072,853.57	12.90%	7,072,853.57	100.00%	0.00	7,170,975.57	11.93%	7,170,975.57	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	47,747,105.08	87.10%	3,267,383.66	6.84%	44,479,721.42	52,962,308.69	88.07%	2,611,997.47	4.93%	50,350,311.22
其中：										
账龄组合	19,740,154.34	36.01%	3,267,383.66	16.55%	16,472,770.68	20,917,165.61	34.78%	2,611,997.47	12.49%	18,305,168.14
应收押金备用金和保证金及其他无风险款项	28,006,950.74	51.09%	0.00	0.00%	28,006,950.74	32,045,143.08	53.29%	0.00	0.00%	32,045,143.08
合计	54,819,958.65	100.00%	10,340,237.23	18.86%	44,479,721.42	60,133,284.26	100.00%	9,782,973.04	16.27%	50,350,311.22

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	7,170,975.57	7,170,975.57	7,072,853.57	7,072,853.57	100.00%	预计无法收回
合计	7,170,975.57	7,170,975.57	7,072,853.57	7,072,853.57		

按组合计提坏账准备类别名称：组合计提

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	19,740,154.34	3,267,383.66	16.55%
应收押金备用金和保证金及其他无风险款项	28,006,950.74	0.00	0.00%
合计	47,747,105.08	3,267,383.66	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	2,611,997.47		7,170,975.57	9,782,973.04
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	626,886.19		0.00	626,886.19

本期转回	0.00		98,122.00	98,122.00
其他变动	-28,500.00		0.00	-28,500.00
2026 年 6 月 30 日余额	3,267,383.66		7,072,853.57	10,340,237.23

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	9,782,973.04	626,886.19	98,122.00		-28,500.00	10,340,237.23
合计	9,782,973.04	626,886.19	98,122.00		-28,500.00	10,340,237.23

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	单位往来款	9,792,100.00	1-2 年、2-3 年	17.87%	935,936.49
单位 2	政府补助	5,421,166.36	1 年以内	9.89%	0.00
单位 3	履约保证金	3,922,189.00	1-4 年	7.15%	0.00
单位 4	履约保证金	3,456,308.80	1-5 年、5 年以上	6.30%	0.00

单位 5	单位往来款	3,018,900.00	5 年以上	5.51%	3,018,900.00
合计		25,610,664.16		46.72%	3,954,836.49

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位：元

其他说明：

9、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	43,809,680.84	89.92%	41,327,747.75	82.32%
1 至 2 年	2,287,034.30	4.69%	6,261,846.12	12.47%
2 至 3 年	543,185.07	1.11%	690,802.77	1.38%
3 年以上	2,078,192.46	4.28%	1,922,429.26	3.83%
合计	48,718,092.67		50,202,825.90	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本期按预付对象归集的期末余额前五名预付款项汇总金额 20,175,635.90 元，占预付款项期末余额合计数的比例 41.41%。

单位名称	预付款项期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例%
供应商 1	5,657,393.62	11.61
供应商 2	4,858,334.00	9.97
供应商 3	4,516,032.18	9.27
供应商 4	2,707,876.10	5.56
供应商 5	2,436,000.00	5.00
合计	20,175,635.90	41.41

其他说明：

10、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值

原材料	426,291,317.06	51,370,169.54	374,921,147.52	412,747,446.75	50,346,122.88	362,401,323.87
在产品	491,359,346.23	4,873,195.75	486,486,150.48	483,736,394.92	5,053,317.27	478,683,077.65
库存商品	539,061,345.29	137,325,999.35	401,735,345.94	529,938,505.36	138,079,035.19	391,859,470.17
周转材料	6,584,142.09	15,339.17	6,568,802.92	11,321,663.28	14,131.38	11,307,531.90
合同履约成本				1,016,040.04	0.00	1,016,040.04
发出商品	411,315,108.73	0.00	411,315,108.73	332,970,802.95	0.00	332,970,802.95
合计	1,874,611,259.40	193,584,703.81	1,681,026,555.59	1,771,730,853.30	193,492,606.72	1,578,238,246.58

(2) 确认为存货的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源存货	自行加工的数据资源存货	其他方式取得的数据资源存货	合计
----	-----------	-------------	---------------	----

(3) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	50,346,122.88	5,611,092.59	0.00	4,300,921.85	286,124.08	51,370,169.54
在产品	5,053,317.27	1,041,362.79	0.00	1,122,132.20	99,352.11	4,873,195.75
库存商品	138,079,035.19	5,773,616.09	0.00	6,161,106.87	365,545.06	137,325,999.35
周转材料	14,131.38	1,160.23	47.56	0.00	0.00	15,339.17
合同履约成本	0.00					
合计	193,492,606.72	12,427,231.70	47.56	11,584,160.92	751,021.25	193,584,703.81

项目	确定可变现净值/剩余对价与将要发生的成本的具体依据	本期转回或转销存货跌价准备的原因
原材料	超过保存期限，造成可变现净值低于存货成本	生产领用
在产品	产品问题造成可变现净值低于存货成本	生产完成
库存商品	部分商品市场价格下降导致可变现净值低于存货成本	对外销售

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例

按组合计提存货跌价准备的计提标准

(4) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

11、持有待售资产

单位：元

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

其他说明

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

(2) 一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	62,900,895.60	50,452,965.91
待认证进项税额	8,969,003.81	12,820,157.34
预缴企业所得税	885,362.67	306,597.60
其他-待摊费用	21,130,674.93	21,509,709.74
合计	93,885,937.01	85,089,430.59

补偿性资产相关信息

其他说明：

14、债权投资

(1) 债权投资的情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的债权投资核销情况

债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

15、其他债权投资

(1) 其他债权投资的情况

单位：元

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

其他债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

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

(2) 期末重要的其他债权投资

单位：元

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

(3) 减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他债权投资核销情况

其他债权投资核销说明：

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

16、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	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	本期末累计计入其他综合收益的利得	本期末累计计入其他综合收益的损失	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因
航天科工财务有限责任公司	175,193,045.61	4,241,717.86		93,411,763.49			0.00	航天科工财务有限责任公司是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此

								本公司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。
北京瑞赛长城航空测试技术有限公司	0.00				1,500,000.00		0.00	北京瑞赛长城航空测试技术有限公司是本公司出于战略目的而计划长期持有的投资，因此本公司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。
合计	175,193,045.61	4,241,717.86		93,411,763.49	1,500,000.00		0.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
航天科工财务有限责任公司	93,411,763.49		股权出售

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

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

其他说明：

17、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

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

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2026 年 1 月 1 日余额 在本期				

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

(3) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的长期应收款核销情况：

单位：元

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

长期应收款核销说明：

18、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
山东航天九通车联网有限公司	114,847,359.00				4,418,194.13			6,010,637.50			113,254,915.63	
小计	114,847,359.00				4,418,194.13			6,010,637.50			113,254,915.63	
合计	114,847,359.00				4,418,194.13			6,010,637.50			113,254,915.63	

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

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

其他说明

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
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	25,525,278.19	22,183,618.97
合计	25,525,278.19	22,183,618.97

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	38,981,404.65			38,981,404.65

2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(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	38,981,404.65			38,981,404.65
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	14,761,484.96			14,761,484.96
2. 本期增加金额	474,831.24			474,831.24
(1) 计提或摊销	474,831.24			474,831.24
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	15,236,316.20			15,236,316.20
三、减值准备				
1. 期初余额	569,122.00			569,122.00
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	569,122.00			569,122.00
四、账面价值				
1. 期末账面价值	23,175,966.45			23,175,966.45
2. 期初账面价值	23,650,797.69			23,650,797.69

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

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

其他说明：

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

☐适用 ☒不适用

(3) 转换为投资性房地产并采用公允价值计量

单位：元

项目	转换前核算科目	金额	转换理由	审批程序	对损益的影响	对其他综合收益的影响
----	---------	----	------	------	--------	------------

(4) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	876,391,668.95	926,135,881.03
固定资产清理	424,813.28	382,047.79
合计	876,816,482.23	926,517,928.82

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	电子设备	运输设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	600,101,909.16	1,286,618,506.27	107,528,112.76	11,772,334.49	145,579,101.73	2,151,599,964.41
2. 本期增加金额	548,306.16	20,015,900.37	2,010,114.00	8,849.56	5,504,348.82	28,087,518.91
(1) 购置	548,306.16	20,015,900.37	2,010,114.00	8,849.56	5,504,348.82	28,087,518.91
(2) 在建工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	8,254,866.27	43,659,728.81	617,094.93	222,557.17	7,225,402.98	59,979,650.16

(1) 处置或报废	0.00	2,878,661.05	617,094.93	222,557.17	1,401,905.09	5,120,218.24
(2) 外币报表折算 差异	8,254,866.27	40,781,067.76	0.00	0.00	5,823,497.89	54,859,431.92
4. 期末余额	592,395,349.05	1,262,974,677.83	108,921,131.83	11,558,626.88	143,858,047.57	2,119,707,833.16
二、累计折旧						
1. 期初余额	200,294,513.95	802,587,829.83	79,282,731.50	9,973,587.98	119,839,493.78	1,211,978,157.04
2. 本期增加金额	8,458,484.30	39,401,844.90	2,635,430.07	342,044.78	5,526,111.88	56,363,915.93
(1) 计提	8,458,484.30	39,401,844.90	2,635,430.07	342,044.78	5,526,111.88	56,363,915.93
3. 本期减少金额	3,601,978.37	27,207,607.56	595,413.88	211,668.63	6,895,166.66	38,511,835.10
(1) 处置或报废	0.00	1,703,607.36	595,413.88	211,668.63	1,846,870.40	4,357,560.27
(2) 外币报表折算 差异	3,601,978.37	25,504,000.20	0.00	0.00	5,048,296.26	34,154,274.83
4. 期末余额	205,151,019.88	814,782,067.17	81,322,747.69	10,103,964.13	118,470,439.00	1,229,830,237.87
三、减值准备						
1. 期初余额	5,622,535.24	6,844,597.61	0.00	36,329.53	982,463.96	13,485,926.34
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额						
(1) 处置或报废						
4. 期末余额	5,622,535.24	6,844,597.61	0.00	36,329.53	982,463.96	13,485,926.34
四、账面价值						
1. 期末账面价值	381,621,793.93	441,348,013.05	27,598,384.14	1,418,333.22	24,405,144.61	876,391,668.95
2. 期初账面价值	394,184,859.97	477,186,078.83	28,245,381.26	1,762,416.98	24,757,143.99	926,135,881.03

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

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

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
工大三园（二栋）	3,260,257.51	与前股东置换资产，产权变更手续未办结
涿州产业园-二期	146,099,115.32	涿州产业园竣工后统一办理

其他说明

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(6) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待处理资产	424,813.28	382,047.79
合计	424,813.28	382,047.79

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	9,871,590.85	8,699,572.72
合计	9,871,590.85	8,699,572.72

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
汽车传感器线束产品生产设备购置项目	5,075,542.92	0.00	5,075,542.92	5,075,542.92	0.00	5,075,542.92
涿州产业园-二期	4,518,755.25	4,518,755.25	0.00	4,518,755.25	4,518,755.25	0.00
SENSOR ASSEMBLY	19,686.03	0.00	19,686.03	1,148,598.51	0.00	1,148,598.51
Building Improvement H3-Project	2,213,747.44	0.00	2,213,747.44	2,032,632.35	0.00	2,032,632.35
境内其他零星	156,837.61	106,837.61	50,000.00	106,837.61	106,837.61	0.00

在建工程						
境外其他零星 在建工程	2,512,614.46	0.00	2,512,614.46	442,798.94	0.00	442,798.94
合计	14,497,183.71	4,625,592.86	9,871,590.85	13,325,165.58	4,625,592.86	8,699,572.72

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
汽车传感器线束产品生产设备购置项目	9,855,000.00	5,075,542.92	0.00	0.00	0.00	5,075,542.92	51.50%	60%				其他
SENSOR ASSEMBLY	3,019,111.82	1,148,598.51	0.00	0.00	1,128,912.48	19,686.03	75.00%	75%				其他
Building Improvement H3-Project	2,330,130.00	2,032,632.35	307,839.40	0.00	126,724.31	2,213,747.44	98.00%	98%				其他
合计	15,204,241.82	8,256,773.78	307,839.40	0.00	1,255,636.79	7,308,976.39						

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

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

其他说明

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(5) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

（1）采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

（2）采用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

24、油气资产

☐适用 ☒不适用

25、使用权资产

（1）使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	505,933,320.32	47,905,719.95	16,494,626.66	20,003,334.83	590,337,001.76
2. 本期增加金额	7,549,986.16	0.00	3,213,992.93	0.00	10,763,979.09
（1）租入	7,549,986.16	0.00	3,213,992.93	0.00	10,763,979.09
3. 本期减少金额	18,879,784.45	1,906,941.73	3,521,326.95	1,133,644.30	25,441,697.43
（1）外币报表折算差异	18,879,784.45	1,906,941.73	3,521,326.95	1,133,644.30	25,441,697.43
4. 期末余额	494,603,522.03	45,998,778.22	16,187,292.64	18,869,690.53	575,659,283.42
二、累计折旧					
1. 期初余额	179,040,980.31	31,593,980.63	8,512,795.38	18,015,588.11	237,163,344.43
2. 本期增加金额	19,859,502.54	5,575,830.83	1,934,698.08	1,385,550.25	28,755,581.70
（1）计提	19,859,502.54	5,575,830.83	1,934,698.08	1,385,550.25	28,755,581.70
3. 本期减少金额	5,587,971.83	1,438,724.29	3,046,999.73	1,072,954.59	11,146,650.44

(1) 处 置					
(2) 外 币报表折算差异	5,587,971.83	1,438,724.29	3,046,999.73	1,072,954.59	11,146,650.44
4. 期末余额	193,312,511.02	35,731,087.17	7,400,493.73	18,328,183.77	254,772,275.69
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	301,291,011.01	10,267,691.05	8,786,798.91	541,506.76	320,887,007.73
2. 期初账面 价值	326,892,340.01	16,311,739.32	7,981,831.28	1,987,746.72	353,173,657.33

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余 额	47,100,935.31	59,992,557.40	677,956,930.13	20,165.00	264,439,258.98	1,049,509,846.82
2. 本期增 加金额	0.00	0.00	4,409,674.92	0.00	2,831,852.79	7,241,527.71
(1)) 购置	0.00	0.00	429,926.47	0.00	1,760,173.84	2,190,100.31
(2)) 内部研发	0.00	0.00	3,979,748.45	0.00	1,071,678.95	5,051,427.40
(3)) 企业合并增 加						

3. 本期减少金额	0.00	0.00	21,976,645.62	0.00	10,556,419.60	32,533,065.22
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	13,978.39	13,978.39
(2) 外币报表折算差异	0.00	0.00	21,976,645.62	0.00	10,542,441.21	32,519,086.83
4. 期末余额	47,100,935.31	59,992,557.40	660,389,959.43	20,165.00	256,714,692.17	1,024,218,309.31
二、累计摊销						
1. 期初余额	15,827,865.97	59,510,756.04	466,030,360.24	20,165.00	230,897,872.37	772,287,019.62
2. 本期增加金额	640,796.71	262,800.60	22,467,574.09	0.00	4,246,251.75	27,617,423.15
(1) 计提	640,796.71	262,800.60	22,467,574.09	0.00	4,246,251.75	27,617,423.15
3. 本期减少金额	0.00	0.00	12,056,801.37	0.00	9,372,069.53	21,428,870.90
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	13,978.39	13,978.39
(2) 外币报表折算差异	0.00	0.00	12,056,801.37	0.00	9,358,091.14	21,414,892.51
4. 期末余额	16,468,662.68	59,773,556.64	476,441,132.96	20,165.00	225,772,054.59	778,475,571.87
三、减值准备						
1. 期初余额	0.00	0.00	25,546,026.92	0.00	1,132,906.19	26,678,933.11
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额	0.00	0.00	1,272,357.04	0.00	0.00	1,272,357.04
(1) 处置	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(2) 外币报表折算差异	0.00	0.00	1,272,357.04	0.00	0.00	1,272,357.04
4. 期末余额	0.00	0.00	24,273,669.88	0.00	1,132,906.19	25,406,576.07
四、账面价值						
1. 期末账面价值	30,632,272.63	219,000.76	159,675,156.59	0.00	29,809,731.39	220,336,161.37
2. 期初账面价值	31,273,069.34	481,801.36	186,380,542.97	0.00	32,408,480.42	250,543,894.09

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 66.93%

(2) 确认为无形资产的数据资源

单位：元

项目	外购的数据资源无形资产	自行开发的数据资源无形资产	其他方式取得的数据资源无形资产	合计
----	-------------	---------------	-----------------	----

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置	外币报表折算差异	
IEE 汽车资产组	800,169,964.39				45,510,243.61	754,659,720.78
合计	800,169,964.39				45,510,243.61	754,659,720.78

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置	外币报表折算差异	
IEE 汽车资产组	601,211,728.36				34,194,350.50	567,017,377.86
合计	601,211,728.36				34,194,350.50	567,017,377.86

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
IEE 汽车资产组	将 International Electronics and Engineering S.A. 全部经营性资产及相关负债作为一个资产组	境外	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
----	--------	--------	--------------

其他说明

(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

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

(5) 业绩承诺完成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

28、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
房屋改造工程	23,448,096.01	2,461,055.26	2,419,278.92	0.00	23,489,872.35
装修费	5,758,321.26	0.00	558,744.68	0.00	5,199,576.58
技改及信息系统技术服务	1,119,562.93	0.00	133,471.80	0.00	986,091.13
合计	30,325,980.20	2,461,055.26	3,111,495.40	0.00	29,675,540.06

其他说明

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

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	76,619,864.87	12,744,232.30	77,459,083.09	12,910,636.65
可抵扣亏损	558,294,375.59	145,826,490.90	603,476,417.73	157,628,040.31
计提退休金	17,021,879.47	4,446,114.92	18,893,994.46	4,935,111.35
存货跌价准备	17,280,577.20	2,592,086.58	17,280,577.20	2,592,086.58
其他权益工具投资公允价值变动	1,500,000.00	225,000.00	1,500,000.00	225,000.00
租赁负债	155,940,837.79	30,505,089.10	167,693,775.46	33,555,926.28
其他	28,599,690.24	5,664,439.27	28,911,551.65	5,693,420.80
合计	855,257,225.16	202,003,453.07	915,215,399.59	217,540,221.97

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
其他权益工具投资公允价值变动			86,943,045.61	13,041,456.84
加速折旧	136,871,071.98	35,750,724.00	141,120,385.17	36,860,644.60
收入确认	234,631,406.72	61,285,723.44	251,249,318.53	65,626,322.00
使用权资产	138,485,358.21	27,116,481.16	143,635,153.95	28,157,589.20
未实现汇兑损益	40,642,379.92	10,615,789.64	63,171,857.80	16,500,489.27
无形资产	174,260,381.67	45,516,811.69	187,135,050.48	48,879,675.20
其他非流动金融资产	5,398,873.53	809,831.03	1,999,623.69	299,943.55
合计	730,289,472.03	181,095,360.96	875,254,435.23	209,366,120.66

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	167,287,517.93	34,715,935.14	183,719,738.96	33,820,483.01
递延所得税负债	167,287,517.93	13,807,843.03	183,719,738.96	25,646,381.70

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	213,308,225.11	207,280,415.37
可抵扣亏损	593,364,072.39	610,684,689.39
合计	806,672,297.50	817,965,104.76

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2028 年	7,917,465.74	26,595,015.81	
2029 年	38,140,434.56	38,140,434.56	
2030 年	34,998,133.73	34,998,133.73	
2031 年	49,936,357.04	49,936,357.04	
2032 年	75,989,765.67	75,989,765.67	
2033 年	285,753,964.21	285,753,964.21	
2034 年	90,438,298.72	90,438,298.72	
2035 年	8,832,719.65	8,832,719.65	
2036 年	1,356,933.07	0.00	
合计	593,364,072.39	610,684,689.39	

其他说明

30、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同履约成本	17,371,681.78		17,371,681.78	12,326,018.91		12,326,018.91
合同资产	197,097,433.31		197,097,433.31	210,676,122.72		210,676,122.72
长期资产及配套权预付款	42,880,727.27		42,880,727.27	48,562,849.83		48,562,849.83
保证金	9,306,390.31		9,306,390.31	8,192,872.24		8,192,872.24
待处置资产	1,723,415.68		1,723,415.68	1,723,415.68		1,723,415.68
合计	268,379,648.35		268,379,648.35	281,481,279.38		281,481,279.38

补偿性资产相关信息

其他说明：

31、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

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	215,184,136.84	215,184,136.84	计提利息、票据保证金、保函保证金、定期存款	利息、保证金、定期存款	266,121,113.30	266,121,113.30	计提利息、票据保证金、保函保证金、在途货币资金、定期存款	利息、保证金、在途资金、定期存款
合计	215,184,136.84	215,184,136.84			266,121,113.30	266,121,113.30		

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	31,705,854.17	19,218,827.24
合计	31,705,854.17	19,218,827.24

短期借款分类的说明：

截至 2026 年 6 月 30 日，质押借款为使用票据向银行贴现融资。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

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

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	16,857,852.87	72,900,283.56
合计	16,857,852.87	72,900,283.56

本期末已到期未支付的应付票据总额为元，到期未付的原因为。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
货款	1,403,250,079.36	1,344,701,401.05
设备款	20,067,929.63	16,041,897.05
工程款	13,864,720.95	28,466,035.88
服务费	31,545,246.15	27,085,510.84
其他	3,347,848.02	3,383,122.03
合计	1,472,075,824.11	1,419,677,966.85

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

供应商 1	55,070,610.16	尚未到结算期
供应商 2	18,285,965.00	尚未到结算期
供应商 3	13,758,510.00	尚未到结算期
供应商 4	10,350,080.00	尚未到结算期
合计	97,465,165.16	

其他说明：

37、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	0.00	0.00
应付股利	470,473.78	558,473.78
其他应付款	56,969,072.01	58,219,604.51
合计	57,439,545.79	58,778,078.29

（1）应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

（2）应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	470,473.78	558,473.78
合计	470,473.78	558,473.78

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

（3）其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
单位往来款	44,921,082.48	45,460,411.51
保证金、押金	138,264.00	259,982.51
个人往来款	118,333.08	725,762.16
代收款	210,000.00	264,179.19
代扣代缴款	9,517,222.69	9,408,576.83
其他	2,064,169.76	2,100,692.31

合计	56,969,072.01	58,219,604.51
----	---------------	---------------

2) 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

38、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过 1 年或逾期的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

其他说明：

39、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	233,517,808.01	158,686,602.40
合计	233,517,808.01	158,686,602.40

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

40、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	67,868,422.47	448,583,190.87	452,547,777.98	63,903,835.36
二、离职后福利-设定	14,883,184.46	77,225,234.34	74,949,406.85	17,159,011.95

提存计划				
三、辞退福利	0.00	1,253,551.63	1,253,551.63	0.00
合计	82,751,606.93	527,061,976.84	528,750,736.46	81,062,847.31

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	39,946,833.87	360,778,689.66	370,314,964.13	30,410,559.40
2、职工福利费		7,845,450.38	7,845,450.38	
3、社会保险费	6,114,620.85	41,549,589.98	43,184,655.09	4,479,555.74
其中：医疗保险费	5,765,859.63	39,902,977.49	41,553,471.52	4,115,365.60
工伤保险费	348,761.22	1,646,612.49	1,631,183.57	364,190.14
4、住房公积金	1,225,111.92	15,651,546.99	13,357,470.30	3,519,188.61
5、工会经费和职工教育经费	172,753.92	3,828,889.36	3,849,391.10	152,252.18
6、短期带薪缺勤	6,191,103.83	4,158,589.93		10,349,693.76
8、其他短期薪酬	14,217,998.08	14,770,434.57	13,995,846.98	14,992,585.67
合计	67,868,422.47	448,583,190.87	452,547,777.98	63,903,835.36

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	13,315,354.58	73,129,438.15	70,896,009.72	15,548,783.01
2、失业保险费	94,252.82	2,989,230.95	2,946,838.95	136,644.82
3、企业年金缴费	1,473,577.06	1,106,565.24	1,106,558.18	1,473,584.12
合计	14,883,184.46	77,225,234.34	74,949,406.85	17,159,011.95

其他说明

41、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	15,619,510.95	26,227,470.34
企业所得税	3,438,972.42	6,512,344.20
个人所得税	7,825,971.20	11,774,848.32
城市维护建设税	200,603.99	1,190,317.32
教育费附加	143,288.57	850,226.67
印花税	439,103.43	340,666.38
房产税	149,471.01	149,471.01
土地使用税	48,210.18	48,210.18
其他	4,613.73	3,843.28

合计	27,869,745.48	47,097,397.70
----	---------------	---------------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应付款	2,092,734.57	5,350,925.95
一年内到期的租赁负债	46,669,739.92	45,774,261.48
合计	48,762,474.49	51,125,187.43

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	17,215,105.42	9,604,216.54
应收票据未终止确认	2,455,812.35	7,636,088.80
合计	19,670,917.77	17,240,305.34

短期应付债券的增减变动：

单位：元

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

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

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

(3) 可转换公司债券的说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年以上	326,963,935.26	346,098,657.86
合计	326,963,935.26	346,098,657.86

其他说明：

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	22,396,229.20	18,155,769.09
合计	22,396,229.20	18,155,769.09

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	24,488,963.77	23,506,695.04
减：一年内到期长期应付款	2,092,734.57	5,350,925.95
合计	22,396,229.20	18,155,769.09

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

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

其他说明：

49、长期应付职工薪酬

(1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、离职后福利-设定受益计划净负债	69,866,369.14	73,875,503.30
合计	69,866,369.14	73,875,503.30

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	73,875,503.30	116,366,648.00
二、计入当期损益的设定受益成本	3,268,415.84	4,770,441.17
1. 当期服务成本	3,268,415.84	2,760,961.57
4. 利息净额	0.00	2,009,479.60
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	1,148,349.94
1. 精算利得（损失以“-”表示）	0.00	1,148,349.94
四、其他变动	-7,277,550.00	-48,409,935.81
2. 已支付的福利	-3,068,607.96	-3,734,768.33
3. 其他（处置子公司）	0.00	-55,684,450.03
4. 外币报表折算差异	-4,208,942.04	11,009,282.55
五、期末余额	69,866,369.14	73,875,503.30

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、期初余额	73,875,503.30	116,366,648.00
二、计入当期损益的设定受益成本	3,268,415.84	4,770,441.17
三、计入其他综合收益的设定收益成本	0.00	1,148,349.94
四、其他变动	-7,277,550.00	-48,409,935.81
五、期末余额	69,866,369.14	73,875,503.30

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

子公司 IEE 于 2002 年 11 月 15 日为所有符合条件的管理层员工运作一项未注入资金的设定受益计划。管理层员工在为公司服务时间达 3 年以上将自动参与该设定受益计划，服务时间 6 年以上将享有该福利。

退休后，从该设定受益计划领取的金额主要由在公司的工作时间以及工作期间的工资水平确定，工作时间的计缴上限为 35 年。

该设定受益计划的支付方式为符合条件的管理层员工从退休起每月领取直至该名员工死亡，或以一次性金额支付。该设定受益计划无需参加计划的员工支付费用。

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

精算假设

项目	期末	上年年末
	IEE	IEE
折现率	3.50%	3.00%
通货膨胀率	2.00%	2.10%
预计平均寿命	82	82
预计退休年龄	60	60
预期未来退休金费用增长率	2.70%	2.70%
薪酬的预期增长率	1.00%	1.00%

敏感性分析

项目	假设的变动幅度	对设定受益义务现值的影响	
		计划负债增加	计划负债减少
折现率	1.00%	6,801,040.61	-5,840,204.83
薪酬的预期增长率	1.00%	4,645,958.50	-3,972,566.37

上述敏感性分析，系根据关键假设在资产负债表日发生合理变动时对设定受益计划义务的影响的推断。敏感性分析，是在其他假设保持不变的前提下，根据重大假设的变动作出的。由于因为假设的变化往往并非彼此孤立，敏感性分析可能不代表设定受益义务的实际变动。

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	7,036,992.60	7,461,363.00	未决诉讼产生预计损失
产品质量保证	19,575,029.37	22,965,696.72	售后保修条款
其他	2,845,944.51		税收风险准备金
合计	29,457,966.48	30,427,059.72	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	18,741,668.62	1,947,500.00	2,372,647.03	18,316,521.59	
合计	18,741,668.62	1,947,500.00	2,372,647.03	18,316,521.59	

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	798,201,406.00						798,201,406.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

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

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	3,052,615,666.76			3,052,615,666.76
其他资本公积	4,397,270.25			4,397,270.25
合计	3,057,012,937.01			3,057,012,937.01

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

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

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	64,892,252.31	18,497,887.52	0.00	93,411,763.49	2,774,683.13	77,688,559.10	0.00	12,796,306.79
其中：重新计量设定受益计划变动额	-11,667,676.79	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-11,667,676.79
其他	76,559,92	18,497,88	0.00	93,411,76	2,774,683	-	0.00	-

权益工具 投资公允 价值变动	9.10	7.52		3.49	.13	77,688,55 9.10		1,128,630 .00
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	40,209,65 4.88	- 95,981,46 2.83	0.00	0.00	0.00	- 94,534,69 3.49	- 1,446,769 .34	- 54,325,03 8.61
外币 财务报表 折算差额	40,209,65 4.88	- 95,981,46 2.83	0.00	0.00	0.00	- 94,534,69 3.49	- 1,446,769 .34	- 54,325,03 8.61
其他综合 收益合计	105,101,9 07.19	- 77,483,57 5.31	0.00	93,411,76 3.49	2,774,683 .13	- 172,223,2 52.59	- 1,446,769 .34	- 67,121,34 5.40

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	4,813,467.92	2,978,799.97	762,197.15	7,030,070.74
合计	4,813,467.92	2,978,799.97	762,197.15	7,030,070.74

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	57,830,547.73	520,166.19		58,350,713.92
合计	57,830,547.73	520,166.19		58,350,713.92

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	255,244,248.12	181,746,266.03
调整后期初未分配利润	255,244,248.12	181,746,266.03
加：本期归属于母公司所有者的净利润	35,060,370.54	70,248,477.83
减：提取法定盈余公积	520,166.19	
应付普通股股利	7,982,014.06	
加：其他综合收益结转留存收益	93,411,763.49	3,249,504.26
期末未分配利润	375,214,201.90	255,244,248.12

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

使用资本公积弥补亏损详细说明：

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	2,249,106,488.63	1,752,441,511.84	2,940,837,406.14	2,392,323,713.06
其他业务	7,877,813.78	2,908,006.76	9,838,809.61	2,865,227.09
合计	2,256,984,302.41	1,755,349,518.60	2,950,676,215.75	2,395,188,940.15

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	2,256,984,302.41	1,755,349,518.60					2,256,984,302.41	1,755,349,518.60
其中：								
航天制造业	306,372,516.62	249,000,335.73					306,372,516.62	249,000,335.73
汽车电子制造业	1,848,467,529.78	1,443,709,610.40					1,848,467,529.78	1,443,709,610.40
其他制造业（信息系统集成和物联网技术服务业）	102,348,441.65	66,346,945.34					102,348,441.65	66,346,945.34
其他业务收入/成本	7,877,813.78	2,908,006.76					7,877,813.78	2,908,006.76
抵销	8,081,999.42	6,615,379.63					8,081,999.42	6,615,379.63
按经营地区分类	2,256,984,302.41	1,755,349,518.60					2,256,984,302.41	1,755,349,518.60
其中：								
境内	681,342,652.98	525,565,253.11					681,342,652.98	525,565,253.11
境外	1,583,723,648.85	1,236,399,645.12					1,583,723,648.85	1,236,399,645.12
抵销	8,081,999.42	6,615,379.63					8,081,999.42	6,615,379.63
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类	2,256,984 ,302.41	1,755,349 ,518.60					2,256,984 ,302.41	1,755,349 ,518.60
其中：								
直销	2,256,984 ,302.41	1,755,349 ,518.60					2,256,984 ,302.41	1,755,349 ,518.60
合计	2,256,984 ,302.41	1,755,349 ,518.60					2,256,984 ,302.41	1,755,349 ,518.60

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务 的时间	重要的支付条 款	公司承诺转让 商品的性质	是否为主要责 任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
----	---------------	-------------	-----------------	--------------	--------------------------	--------------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 682,918,605.00 元，其中，417,997,105.00 元预计将于 2026 年度确认收入，195,023,000.00 元预计将于 2027 年度确认收入，69,898,500.00 元预计将于 2028 年度确认收入。

合同中可变对价相关信息：

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,039,698.99	1,383,617.65
教育费附加	1,326,676.86	957,524.42
房产税	2,569,471.88	3,205,383.10
土地使用税	669,678.63	686,351.71
车船使用税	6,241.44	15,107.59
印花税	1,023,645.43	871,912.62
净资产税	1,806,671.92	
其他	1,637,040.88	1,041,426.00
地方经济捐税		583,819.70
经营收入税		4,134,077.11
合计	11,079,126.03	12,879,219.90

其他说明：

63、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	128,434,075.20	156,233,926.88
折旧费	18,901,562.66	24,898,395.66
中介机构费	21,346,426.82	42,741,440.19
办公费	8,377,872.52	10,871,666.57
无形资产摊销	5,293,700.04	5,772,036.63
维修费	8,405,559.10	14,843,833.93
保险费	8,318,806.21	11,428,179.88
差旅费	4,548,441.21	8,306,740.80
装修费	124,609.02	119,618.60
租赁费	4,742,050.69	4,466,462.23
业务招待费	34,650.00	-422,567.24
运输费	388,563.64	470,081.08
其他	15,641,644.27	13,956,746.09
合计	224,557,961.38	293,686,561.30

其他说明

64、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	44,531,005.49	50,084,160.87
修理费	385,124.30	463,971.96
市场推广费	436,945.06	602,941.12
售后服务费	1,779,602.25	23,081,950.36
差旅费	3,587,001.18	3,052,743.20
业务招待费	1,382,229.40	278,329.34
租赁费	161,531.52	669,497.65
运输费	359,014.25	245,900.55
办公费	41,468.45	179,475.76
仓储费	2,736,328.73	1,648,158.71
流量费		137,703.06
其他	5,852,702.15	6,557,301.68
合计	61,252,952.78	87,002,134.26

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	105,406,718.47	110,901,799.27
无形资产摊销	14,852,887.90	12,713,771.81
技术服务费	19,703,345.17	7,920,101.37
材料费	10,571,699.16	15,152,165.39
折旧费	3,537,856.55	3,972,857.03
差旅费	3,674,510.17	3,875,252.19
测试化验加工费	3,204,398.78	611,876.51

维修费	2,808,302.48	3,072,688.33
租赁费	410,912.46	419,039.95
其他	3,396,295.80	2,586,216.63
合计	167,566,926.94	161,225,768.48

其他说明

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	10,314,925.75	29,970,268.13
减：利息收入	-12,901,564.27	-7,449,006.78
汇兑损益	-1,684,143.64	6,590,711.65
手续费及其他	2,190,977.59	2,753,911.66
合计	-2,079,804.57	31,865,884.66

其他说明

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件退税款	3,860,588.76	546,849.09
增值税加计抵减	1,832,604.42	1,420,663.91
境外政府补助	1,158,228.02	404,413.75
固定资产投资补助	233,003.35	228,244.61
个税手续费返还	182,050.36	71,657.77
稳岗补贴	111,075.68	253,774.41
政府基金扶持款	66,666.66	66,666.66
附加税减免	54,035.71	12,169.91
优秀企业突出贡献人才奖	50,301.13	
残疾人补助	25,138.15	24,049.32
印花税减免	2,194.37	3,483.57
水利基金减免	525.25	469.38
某研究开发财政补助		40,000.00
某创业高质量政策资金		70,000.00
某配套资金免申即享项目资金		250,000.00
政府研发投入补助		1,160,000.00
境外增值税通胀返还		2,704,091.60

68、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明

69、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产		-13,120,496.26

其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益		-13,120,496.26
其他非流动金融资产	3,590,272.68	302,279.70
合计	3,590,272.68	-12,818,216.56

其他说明：

70、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	4,418,194.13	
处置长期股权投资产生的投资收益		131,068,521.57
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		14,070,000.00
债务重组收益	729,436.98	-176,470.00
其他非流动金融资产投资收益		565,272.87
合计	5,147,631.11	145,527,324.44

其他说明

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	90,000.08	1,190,024.56
应收账款坏账损失	-3,156,887.85	5,209,179.18
其他应收款坏账损失	-528,764.19	-50,353.15
合计	-3,595,651.96	6,348,850.59

其他说明

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-1,708,567.82	-3,287,621.22
四、固定资产减值损失		-768,916.89
十一、合同资产减值损失	115,055.35	151,897.60
合计	-1,593,512.47	-3,904,640.51

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得（损失以“-”填列）	-333,414.56	255,733.70

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废利得	1,287,388.75	696,348.83	1,287,388.75
违约赔偿	182,866.02	525,216.08	182,866.02
其他	529,967.59	550,584.94	529,967.59
合计	2,000,222.36	1,772,149.85	2,000,222.36

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
对外捐赠	10,072.63	17,299.92	10,072.63
非流动资产毁损报废损失	140,978.67		140,978.67
违约赔偿		8,615.00	
滞纳金	3,095,917.80	115,566.09	3,095,917.80
其他	20,334.28	128,534.31	20,334.28
合计	3,267,303.38	270,015.32	3,267,303.38

其他说明：

76、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	13,084,924.19	12,098,359.03
递延所得税费用	-167,606.61	7,868,946.44
合计	12,917,317.58	19,967,305.47

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	48,782,276.89
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,317,341.53
子公司适用不同税率的影响	4,665,800.91
调整以前期间所得税的影响	1,449,204.61
非应税收入的影响	-1,201,270.02
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,058,286.25
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,801,632.51
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,107,711.42

研究开发费加成扣除的纳税影响（以“-”填列）	-678,124.61
所得税费用	12,917,317.58

其他说明

77、其他综合收益

详见附注

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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
银行存款利息	12,617,607.35	8,776,223.95
收到的补助及奖励	6,590,988.11	13,913,901.58
收到（收回）保证金、押金	3,661,594.30	8,210,285.15
代收及代扣款收回	232,476.49	1,161,971.53
收到（收回）暂垫款等	799,640.58	169,659.95
收赔偿、违约金等	202,279.52	49,670.00
租房业务租金及押金	1,772,553.86	9,145,904.45
其他单位往来款	3,185,000.20	3,886,204.15
合计	29,062,140.41	45,313,820.76

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交通、差旅及办公费用等	23,640,239.96	36,668,819.73
支付（返还）保证金、押金	8,286,502.78	15,113,059.17
支付的备用金	86,000.00	256,397.15
技术服务费用	30,412,839.47	44,618,708.15
研究开发费	5,474,506.97	27,609,080.26
中介业务费	3,793,094.00	11,338,668.75
业务招待费用	156,410.58	273,121.81
市场推广、展览费及广告费	362,136.26	6,410,809.40
维修费、维护费	21,104,330.35	23,978,523.98
银行手续费及佣金	898,971.75	2,320,625.97
租赁暖气水电物业费	23,013,428.47	23,811,762.18
仓储运输费	439,186.09	28,922,412.92
其他	42,267,400.52	38,807,838.08
合计	159,935,047.20	260,129,827.55

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

（2）与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到 AC 公司偿还的借款		149,709,374.27
合计	0.00	149,709,374.27

收到的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的重要的与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(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

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金和利息	20,985,579.93	30,464,477.23
合计	20,985,579.93	30,464,477.23

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

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

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
----	--------	-----------	------

(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

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		

净利润	35,864,959.31	93,028,121.70
加：资产减值准备	5,189,164.43	-2,444,210.08
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	56,838,747.17	107,112,537.90
使用权资产折旧	28,755,581.70	30,734,495.15
无形资产摊销	27,617,423.15	34,682,682.06
长期待摊费用摊销	3,111,495.40	3,253,887.46
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）	333,414.56	-255,733.70
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-1,146,410.08	-696,348.83
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-3,590,272.68	12,818,216.56
财务费用（收益以“-”号填列）	10,314,925.75	29,970,268.13
投资损失（收益以“-”号填列）	-5,147,631.11	-145,527,324.44
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	15,536,768.90	22,178,044.94
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-15,229,302.86	-20,751,606.05
存货的减少（增加以“-”号填列）	-102,880,406.10	282,277,209.97
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-173,417,293.99	325,655,162.44
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	56,707,823.89	-362,789,950.22
其他		-285,687,371.77
经营活动产生的现金流量净额	-61,141,012.56	123,558,081.22
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	1,026,929,159.60	1,150,308,915.93
减：现金的期初余额	930,727,662.44	1,008,143,632.64
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	96,201,497.16	142,165,283.29

（2） 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
--	----

其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	1,026,929,159.60	930,727,662.44
其中：库存现金	41,323.85	198,376.30
可随时用于支付的银行存款	1,026,887,835.75	876,489,716.85
可随时用于支付的其他货币资金		54,039,569.29
三、期末现金及现金等价物余额	1,026,929,159.60	930,727,662.44
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		54,039,569.29

(5) 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
在途货币资金		54,039,569.29	期初在途资金为境外子公司的汇回境内的在途货币资金，受外汇管制的原因，母子公司之间不能随时调用
合计		54,039,569.29	

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

单位：元

项目	本期金额	上期金额	不属于现金及现金等价物的理由
银行存款应计利息	397,222.23	2,154,277.95	不可以随意支取
履约保函保证金存款	14,782,914.61	9,900,212.07	不可以随意支取
票据保证金		23,053.99	不可以随意支取
其他保证金	4,000.00	4,000.00	不可以随意支取

一年期定期存款	200,000,000.00	200,000,000.00	不可以随意支取
合计	215,184,136.84	212,081,544.01	

其他说明：

(7) 其他重大活动说明

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			636,431,453.49
其中：美元	75,471,919.83	6.8109	514,031,698.77
欧元	13,551,483.66	7.7671	105,255,728.74
港币			
韩元	2,591,074,705.24	0.0044	11,400,728.70
墨西哥比索	11,495,508.85	0.3897	4,479,799.80
日元	30,083,273.31	0.042	1,263,497.48
应收账款			431,188,123.15
其中：美元	22,229,302.92	6.8109	151,401,559.26
欧元	36,022,011.29	7.7671	279,786,563.89
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
其他应收款			8,384,041.03
其中：美元	2,386.37	6.8109	16,253.33
欧元	1,023,998.99	7.7671	7,953,502.56
墨西哥比索	1,063,087.36	0.3897	414,285.14
长期应付款			22,396,229.20
其中：欧元	2,883,473.78	7.7671	22,396,229.20
一年以内到期的长期应付款			2,092,734.57
其中：欧元	269,435.77	7.7671	2,092,734.57

其他说明：

(2) 货币缺乏可兑换性的性质及其财务影响、所采用的即期汇率及其估计过程，以及企业因货币缺乏可兑换性而面临的风险

☐适用 ☒不适用

(3) 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

本公司境外经营实体主要是子公司 IEE，总部位于卢森堡，记账本位币为欧元，采用欧元为记账本位币的原因为子公司 IEE 以欧元进行商品和劳务的计价和结算，融资活动获得的货币以及保存从经营活动中收取款项所使用的货币主要为欧元。

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、租赁

(1) 本公司作为承租方

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☒适用 ☐不适用

项目	本期发生额
短期租赁费用	4,159,999.29

涉及售后租回交易的情况

(2) 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	租赁收入	其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入
租赁收入	8,968,911.94	
合计	8,968,911.94	

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

(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

84、其他

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	117,412,037.68	123,719,647.18
材料费	10,644,551.54	17,225,637.95
技术服务费	19,788,296.63	9,632,703.31
无形资产摊销	16,475,237.84	14,169,538.59
折旧费	3,639,109.55	4,326,466.37
差旅费	3,828,783.13	4,188,091.11
维修费	2,808,302.48	3,072,688.33
租赁费	410,912.46	419,039.95
测试化验加工费	3,872,438.83	973,984.11
样机	282,952.81	116,601.46
其他	3,704,052.72	3,335,524.97
合计	182,866,675.67	181,179,923.33
其中：费用化研发支出	167,566,926.94	161,225,768.48
资本化研发支出	15,299,748.73	19,954,154.85

1、符合资本化条件的研发项目

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他	外币报表折算差异	确认为无形资产	转入当期损益	外币报表折算差异	
乘员分级产品类	15,650,744.20	69,927,504.05			1,000,261.25	65,686,315.53	1,007,193.90	17,884,477.57
乘员探测产品类	13,901,804.01	31,708,610.00			2,979,487.20	27,426,192.19	837,711.98	14,367,022.64
汽车电子仪表	5,203,578.69	18,899,653.80				12,123,511.40		11,979,721.09
光加块体能力建设		106,711.94				106,711.94		
基于边缘计算的工位规范性AI检测软件		219,551.25				219,551.25		
电力设备系统项目研发		3,123,175.73				3,123,175.73		
2302项目		5,095,839.62				5,095,839.62		
光纤产品研究		1,207,376.81				1,207,376.81		
海上可再生能源耦合兆瓦级电解海水		2,460,536.95				2,460,536.95		

制氢示范运行与健康监测技术								
基于北斗与 SAR 遥感融合的高精度建筑变形监测技术开发与应用研究		2,087,250.73				2,087,250.73		
面向海上可再生能源波动性的电解工艺技术		770,198.18				770,198.18		
八分之一砖式模块技术研究		527,414.55				527,414.55		
基于系统级阻抗匹配的级联电源稳定性技术研究		494,249.02				494,249.02		
融合雷达和图像落石轨迹跟踪技术研究		452,262.83				452,262.83		
基于 IF 方案的高精度数字化加速度计研制		319,339.59				319,339.59		
组合式微波暗箱电磁屏蔽技术研究		314,074.16				314,074.16		
基于 AI 的测试软件开发平台配置文件自动生成技术		313,365.43				313,365.43		
基于大模型的智能应用开发		266,913.27				266,913.27		
行星滚柱丝杠副研制及能力建设项目-成本		224,561.20				224,561.20		
小型化数字闭环三轴加速度		221,630.96				221,630.96		

计组合研究								
雷达射频前端数据采集与储存系统		219,551.32				219,551.32		
高稳定微型硅光陀螺敏感元件及传感器		200,441.45				200,441.45		
小型化数字加速度计		167,490.62				167,490.62		
低剖面模块技术研究		136,417.84				136,417.84		
基于 IF 芯片的中精度低成本数字化加速度计		123,893.64				123,893.64		
铁路桥梁灾害监测预警技术研究（自筹）		705,422.95				705,422.95		
基于 AI 大模型的地灾设备健康监测技术		452,262.73				452,262.73		
高精度恒流源及积分电路测试系统可靠性提升		102,457.61				102,457.61		
超高温高压高振东随钻轨迹测量仪构建方法		100,220.80				100,220.80		
雷达类		41,918,296.64				41,918,296.64		
合计	34,756,126.90	182,866,675.67			3,979,748.45	167,566,926.94	1,844,905.88	44,231,221.30

重要的资本化研发项目

项目	研发进度	预计完成时间	预计经济利益产生方式	开始资本化的时点	开始资本化的具体依据
HODT_Partially Automated Production Line	90.00%	2026 年 09 月 30 日	产品批量销售	2023 年 01 月 01 日	完成内部技术测试
东风商用车 D600 项目拼接屏仪表研发	80.00%	2026 年 12 月 31 日	产品批量销售	2025 年 09 月 01 日	通过样机评审

一汽青岛微卡高配及低配仪表研发	85.00%	2026 年 08 月 31 日	产品批量销售	2025 年 08 月 01 日	通过样机评审
-----------------	--------	------------------	--------	------------------	--------

开发支出减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	减值测试情况
2302 项目	19,534,466.91			19,534,466.91	该项目在 2025 年末已出现减值迹象且短期难以形成明确的经济利益，全额计提减值准备。
合计	19,534,466.91			19,534,466.91	

2、重要外购在研项目

项目名称	预期产生经济利益的方式	资本化或费用化的判断标准和具体依据
------	-------------	-------------------

其他说明：

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

（1）本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

（2）合并成本及商誉

单位：元

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

额	
---	--

合并成本公允价值的确定方法:

或有对价及其变动的说明

大额商誉形成的主要原因:

其他说明:

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位: 元

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

可辨认资产、负债公允价值的确定方法:

企业合并中承担的被购买方的或有负债:

其他说明:

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

☐是 ☒否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位: 元

被合并方	企业合并中取得的	构成同一控制下企	合并日	合并日的	合并当期期初至合	合并当期期初至合	比较期间被合并方	比较期间被合并方
------	----------	----------	-----	------	----------	----------	----------	----------

名称	权益比例	业合并的 依据		确定依据	并日被合 并方的收 入	并日被合 并方的净 利润	的收入	的净利润
----	------	------------	--	------	-------------------	--------------------	-----	------

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☐是 ☒否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐是 ☒否

5、其他原因的合并范围变动

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

Hiwinglux S.A. 已于 2026 年 4 月 15 日解散。解散注销后 Hiwinglux S.A. 停止存续，其全部资产和负债由唯一股东 As-Hitechlux S.àr.l 承继。

6、其他

十、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1）企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
航天科工惯性技术有限公司	203,341,950.00	北京	北京	惯控产品的研究开发和生产；机电产品、电子产品、光学产品、成套设备及本企业生产、科研所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表、备品备件、零配件、航天配套产品的销售；技术开发、技术转让、技术服务；机械设备技术培训；货物进出口；技术进出口；代理进出口。	88.52%	0.00%	同一控制下合并
北京航天益来电子科技有限公司	68,202,500.00	北京	北京	专业承包；工程勘察设计；技术开	91.28%	0.00%	设立

				发、技术推广、技术转让、技术服务、技术咨询；产品设计；委托加工自动化控制设备、环境保护机械、合同能源管理；项目投资；投资管理；销售仪器仪表、电子产品、专用设备、节能环保设备、机械电气设备；计算机服务；环境监测。			
北京华天机电研究所有限公司	20,000,000.00	北京	北京	生产高压测试设备	97.80%	0.00%	同一控制下合并
深圳航天智控科技有限公司	15,000,000.00	深圳	深圳	自动化设备、机械电子设备、机器人配套软件开发，信息技术与网络系统设计、开发、技术咨询、技术服务、技术转让，工业光学精密加工技术开发及装备开发、销售、微光机电技术开发及产品开发、销售；货物及技术进出口。	100.00%	0.00%	同一控制下合并
International Electronics and Engineering S.A.	64,389,722.00 ¹	卢森堡	卢森堡	汽车零部件及配件制造	98.09%	0.00%	同一控制下合并
As-HitechluxS.à.r.l	4,420,000.00 ²	卢森堡	卢森堡	投资及提供商业服务等	100.00%	0.00%	设立

注：1 欧元

2 欧元

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
航天科工惯性技术有限公司	11.48%	203,930.43	0.00	69,879,547.97
International Electronics and Engineering S.A.	1.91%	498,795.17	0.00	32,010,092.33

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
航天科工惯性技术有限公司	1,418,093,168.00	266,595,101.90	1,684,688,269.90	1,054,488,976.35	21,492,429.74	1,075,981,406.09	1,298,948,657.65	276,193,122.49	1,575,141,780.14	946,267,236.14	21,944,077.67	968,211,313.81
International Electronics and Engineering S.A.	1,209,289,213.49	1,286,326,408.65	2,495,615,622.14	431,906,581.13	387,787,976.69	819,694,557.82	1,260,300,485.00	1,386,279,718.55	2,646,580,203.55	511,385,877.07	409,641,106.85	921,026,983.92

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
航天科工惯性技术有限公司	250,012,944.49	1,776,397.48	1,776,397.48	30,769,740.05	242,195,406.10	627,649.43	627,649.43	-26,103,711.99
International	1,555,734,179.37	26,114,930.30	-49,632,15	38,647,301.46	2,290,544,667.60	36,740,124.35	135,625,685.34	243,578,654.04

Electronics and Engineering S.A.			5.31					
----------------------------------	--	--	------	--	--	--	--	--

其他说明：

- (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制
- (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

- (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明
- (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

- (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
山东航天九通车联网有限公司	济南	济南	车联网运营服务等	46.75%	0.00%	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

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

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
	山东航天九通车联网有限公司	山东航天九通车联网有限公司
流动资产	120,250,120.70	116,382,880.19
非流动资产	67,498,722.02	71,317,640.55
资产合计	187,748,842.72	187,700,520.74
流动负债	66,801,001.39	63,840,982.90
非流动负债	10,551,306.23	9,511,220.08
负债合计	77,352,307.62	73,352,202.98

净资产	110,396,535.10	114,348,317.76
少数股东权益	0.00	0.00
归属于母公司股东权益	110,396,535.10	114,348,317.76
按持股比例计算的净资产份额	51,610,380.16	53,457,838.55
调整事项	61,644,535.47	61,389,520.45
--商誉	81,368,759.22	81,623,774.24
--内部交易未实现利润		
--其他	-19,724,223.75	-20,234,253.79
对联营企业权益投资的账面价值	113,254,915.63	114,847,359.00
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	56,301,848.53	50,032,150.13
净利润	8,905,195.95	9,335,638.64
终止经营的净利润		
其他综合收益	0.00	0.00
综合收益总额	8,905,195.95	9,335,638.64
本年度收到的来自联营企业的股利	6,010,637.50	23,375,000.00

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十一、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

应收款项的期末余额：5,421,166.36 元。

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补 助金额	本期计入营 业外收入金 额	本期转入其 他收益金额	本期其他变 动	期末余额	与资产/收 益相关
递延收益	10,338,637 .72			66,666.66		10,271,971 .06	与资产相关
递延收益	8,403,030. 90	1,947,500. 00			2,305,980. 37	8,044,550. 53	与收益相关

3、计入当期损益的政府补助

☒适用 ☐不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	5,505,001.75	7,256,533.98
冲减研发费用/主营业务成本	1,720,907.98	

其他说明：

十二、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、一年内到期的非流动资产、其他流动资产、交易性金融资产、其他权益工具投资、其他非流动金融资产、长期应收款、应付票据、应付账款、其他应付款、短期借款、一年内到期的非流动负债、长期借款及长期应付款。各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

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，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险、市场风险（包括汇率风险、利率风险和商品价格风险）。

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

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

信用风险

信用风险，是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款等。

本公司银行存款主要存放于境外大中型上市银行，本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。对于应收票据、应收账款、其他应收款和长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

本公司应收账款的债务人为分布于不同行业和地区的客户。本公司持续对应收账款的财务状况实施信用评估，并在适当时购买信用担保保险。

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金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款和合同资产中，前五大客户的应收账款和合同资产占本公司应收账款和合同资产总额的 35.96%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 46.72%。

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结算的义务时遇到资金短缺的风险。

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

本公司通过经营业务产生的资金及银行及其他借款来筹措营运资金。

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

项目	期末余额		
	1 年以内	1 到 5 年以上	合计
金融负债：			
短期借款	31,705,854.17		31,705,854.17
应付票据	16,857,852.87		16,857,852.87
应付账款	1,179,436,085.48	292,639,738.63	1,472,075,824.11
其他应付款	56,969,072.01		56,969,072.01
一年内到期的非流动负债	48,762,474.49		48,762,474.49
长期应付款		22,396,229.20	22,396,229.20
金融负债和或有负债合计	1,333,731,339.02	315,035,967.83	1,648,767,306.85

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

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 到 5 年以上	合计
金融负债：			
短期借款	19,218,827.24		19,218,827.24
应付票据	72,900,283.56		72,900,283.56
应付账款	1,121,140,099.84	298,537,867.01	1,419,677,966.85
其他应付款	58,219,604.51		58,219,604.51
一年内到期的非流动负债	51,125,187.43		51,125,187.43
长期应付款		18,155,769.09	18,155,769.09
金融负债和或有负债合计	1,322,604,002.58	316,693,636.10	1,639,297,638.68

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

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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

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。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具（如某些贷款承诺）。

本公司的利率风险主要产生于长期银行借款。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

本公司密切关注利率变动对本公司利率风险的影响。本公司目前并未采取利率对冲政策。但管理层负责监控利率风险，并将于需要时考虑对冲重大利率风险。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息费用，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整，这些调整可能是进行利率互换的安排来降低利率风险。

对于资产负债表日持有的、使本公司面临公允价值利率风险的金融工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是假设在资产负债表日利率发生变动，按照新利率对上述金融工具进行重新计量后的影响。对于资产负债表日持有的、使本公司面临现金流量利率风险的浮动利率非衍生工具，上述敏感性分析中的净利润及股东权益的影响是上述利率变动对按年度估算的利息费用或收入的影响。上一年度的分析基于同样的假设和方法。

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。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。本公司的政策是将套期衍生工具的期限与被套期项目的期限协商匹配，从而使套期最为有效。

2、资本管理

本公司资本管理政策的目标是为了保障本公司能够持续经营，从而为股东提供回报，并使其他利益相关者获益，同时维持最佳的资本结构以降低资本成本。

为了维持或调整资本结构，本公司可能会调整融资方式、调整支付给股东的股利金额、向股东返还资本、发行新股与其他权益工具或出售资产以减低债务。

本公司以资产负债率（即总负债除以总资产）为基础对资本结构进行监控。期末，本公司的资产负债率为 36.23%（上年年末：35.64%）。

2、套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐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

单位：元

项目	与被套期项目以及套期工具相关账面价值	已确认的被套期项目账面价值中所包含的 被套期项目累计公允价值套期调整	套期有效性和套期无效部分来源	套期会计对公司的财务报表相关影响
套期风险类型				
套期类别				

其他说明

(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

3、金融资产

(1) 转移方式分类

☒适用 ☐不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断依据
股权出售	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	179,434,763.47	整体全部终止确认	收取该金融资产现金流量的合同权利终止
合计		179,434,763.47		

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
其他权益工具投资	股权出售	179,434,763.47	93,411,763.49
合计		179,434,763.47	93,411,763.49

(3) 继续涉入的资产转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

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

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
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		25,525,278.19		25,525,278.19
(2) 权益工具投资		25,525,278.19		25,525,278.19
持续以公允价值计量的资产总额		25,525,278.19		25,525,278.19
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

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

内容	期末公允价值	估值技术	输入值
----	--------	------	-----

北京航天国调创业投资基金	25,525,278.19	市场法	市净率
--------------	---------------	-----	-----

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

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

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

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、一年内到期的长期借款、长期应付款、长期借款和应付债券等。

9、其他

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
中国航天科工飞航技术研究院	北京	开展飞行器工程研究，促进航天科技发展，飞行器工程研究，技术协作组织，所属单位管理，相关研究生培养，专业培训与技术开发服务	99,913 万元	17.32%	17.32%

本企业的母公司情况的说明

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：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注十、1。

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十、3。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京飞航捷迅科技有限公司	同受最终实际控制方控制
北京自动化控制设备研究所	同受最终实际控制方控制
中国航天科工飞航技术研究院	同受最终实际控制方控制
北京振兴计量测试研究所	同受最终实际控制方控制
青岛航天半导体研究所有限公司	同受最终实际控制方控制
贵州航天电器股份有限公司	同受最终实际控制方控制
航天信息股份有限公司涿州分公司	同受最终实际控制方控制
北京机电工程研究所	同受最终实际控制方控制
航天规划设计集团有限公司	同受最终实际控制方控制
中国航天建设集团有限公司	同受最终实际控制方控制
四川天石和创科技有限公司	同受最终实际控制方控制
北京京航计算通讯研究所	同受最终实际控制方控制
北京华航无线电测量研究所	同受最终实际控制方控制
北京航天新立科技有限公司	同受最终实际控制方控制
北京无线电计量测试研究所	同受最终实际控制方控制
中航天建设工程集团有限公司	同受最终实际控制方控制
湖南航天捷诚电子装备有限责任公司	同受最终实际控制方控制
航天科工海鹰集团有限公司	同受最终实际控制方控制
航天科工哈尔滨风华有限公司	同受最终实际控制方控制
北京市航云建筑工程有限责任公司	同受最终实际控制方控制
北京航天华盛科贸发展有限公司	同受最终实际控制方控制
航天光电科技发展（天津）有限公司	同受最终实际控制方控制
北京特种机械研究所	同受最终实际控制方控制
北京航天科工世纪卫星科技有限公司	同受最终实际控制方控制
航天海鹰（哈尔滨）钛业有限公司	同受最终实际控制方控制
中国航天科工防御技术研究院党校	同受最终实际控制方控制
天津津航技术物理研究所	同受最终实际控制方控制
沈阳航天新星机电有限责任公司	同受最终实际控制方控制
航天精工股份有限公司	同受最终实际控制方控制
北京海鹰科技情报研究所	同受最终实际控制方控制
北京星航机电装备有限公司	同受最终实际控制方控制
北京动力机械研究所	同受最终实际控制方控制
北京航星机器制造有限公司	同受最终实际控制方控制
航天科工防御技术研究试验中心	同受最终实际控制方控制
北京航天鳞象科技发展有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天三发高科技有限公司	同受最终实际控制方控制
航天海鹰安全技术工程有限公司	同受最终实际控制方控制
海鹰航空通用装备有限责任公司	同受最终实际控制方控制
厦门航天思尔特机器人系统股份公司	同受最终实际控制方控制
航天科工智能机器人有限责任公司	同受最终实际控制方控制
河南航天精工制造有限公司	同受最终实际控制方控制
贵州航天精工制造有限公司	同受最终实际控制方控制
北京遥感设备研究所	同受最终实际控制方控制
北京机械设备研究所	同受最终实际控制方控制
北京计算机技术及应用研究所	同受最终实际控制方控制
湖北三江航天红峰控制有限公司	同受最终实际控制方控制
华迪计算机集团有限公司	同受最终实际控制方控制
北京环境特性研究所	同受最终实际控制方控制
航天科工卫星技术有限公司	同受最终实际控制方控制
沈阳航天新光集团有限公司	同受最终实际控制方控制
北京无线电测量研究所	同受最终实际控制方控制
中国航发沈阳发动机研究所	同受最终实际控制方控制
航天晨光股份有限公司	同受最终实际控制方控制

航天机电科技（北京）有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天微电科技有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天广通科技有限公司	同受最终实际控制方控制
海鹰航空通用装备有限责任公司芜湖分公司	同受最终实际控制方控制
天津津航计算技术研究所	同受最终实际控制方控制
中国航天科工飞航技术研究院党校	同受最终实际控制方控制
航天建筑设计研究院有限公司	同受最终实际控制方控制
航天科工集团智能科技研究院有限公司	同受最终实际控制方控制
航天特种材料及工艺技术研究所	同受最终实际控制方控制
北京长峰科威光电技术有限公司	同受最终实际控制方控制
湖南航天机电设备与特种材料研究所	同受最终实际控制方控制
中国航天工业供销东北有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天工业学校	同受最终实际控制方控制
武汉三江航天网络通信有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航科文化传媒有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天华盛科贸发展有限公司汽车服务分公司	同受最终实际控制方控制
北京航天海鹰贸易有限公司	同受最终实际控制方控制
中国航天科工集团公司培训中心	同受最终实际控制方控制
航天科工资产管理有限公司	同受最终实际控制方控制
南京航天管理干部学院	同受最终实际控制方控制
航天长峰朝阳电源有限公司	同受最终实际控制方控制
江苏航天七零六信息科技有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天爱威电子技术有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天金税技术有限公司	同受最终实际控制方控制
北京航天紫光科技有限公司	同受最终实际控制方控制
北京长峰朝阳电源有限公司	同受最终实际控制方控制
北京中天鹏宇科技发展有限公司	同受最终实际控制方控制
航天云网科技发展有限公司	同受最终实际控制方控制
湖北三江航天江河橡塑有限公司	同受最终实际控制方控制
天航工业进出口有限公司	同受最终实际控制方控制
航天增材科技(北京)有限公司	同受最终实际控制方控制
航天科工财务有限责任公司	同受最终实际控制方控制
北京机电工程总体设计部	同受最终实际控制方控制
北京航天华盛幼儿园	同受最终实际控制方控制

其他说明

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
北京自动化控制设备研究所	购买商品或接受劳务	39,369,972.53			5,389,702.97
北京机电工程研究所	购买商品或接受劳务	5,094,339.62			
北京航天华盛科贸发展有限公司	购买商品或接受劳务	3,560,279.96			2,870,275.54
贵州航天电器股份有限公司	购买商品或接受劳务	3,130,576.31			1,495,678.77
北京飞航捷迅科技有限公司	购买商品或接受劳务	3,123,959.90			12,888,508.37

中国航天科工飞航技术研究院	购买商品或接受劳务	2,945,833.39			3,262,500.06
航天信息股份有限公司涿州分公司	购买商品或接受劳务	1,411,531.50			
青岛航天半导体研究所有限公司	购买商品或接受劳务	821,433.64			5,044,592.94
北京振兴计量测试研究所	购买商品或接受劳务	362,831.86			
北京京航计算通讯研究所	购买商品或接受劳务	162,716.29			376,360.74
中国航天工业供销东北有限公司	购买商品或接受劳务	137,845.04			125,497.08
航天科工防御技术研究试验中心	购买商品或接受劳务	111,320.75			
中国航天建设集团有限公司	购买商品或接受劳务	94,339.62			
北京无线电计量测试研究所	购买商品或接受劳务	27,610.60			
北京航科文化传媒有限公司	购买商品或接受劳务	6,917.92			
中国航天科工防御技术研究院党校	购买商品或接受劳务	5,620.00			8,520.00
北京海鹰科技情报研究所	购买商品或接受劳务	4,716.98			4,716.98
南京航天管理干部学院	购买商品或接受劳务	4,594.34			6,339.52
北京航天新立科技有限公司	购买商品或接受劳务	0.00			265,486.73
航天科工智能机器人有限责任公司	购买商品或接受劳务	0.00			118,913.29
北京市航云建筑工程有限责任公司	购买商品或接受劳务	0.00			79,702.24
北京航天海鹰贸易有限公司	购买商品或接受劳务	0.00			26,548.67
航天长峰朝阳电源有限公司	购买商品或接受劳务	0.00			6,405.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京自动化控制设备研究所	销售商品或提供劳务	185,736,924.30	136,606,054.27
北京动力机械研究所	销售商品或提供劳务	14,851,216.64	21,598,087.10
北京机械设备研究所	销售商品或提供劳务	10,088,407.08	5,740,619.47
湖北三江航天红峰控制有限公司	销售商品或提供劳务	7,296,194.69	7,934,070.80
北京特种机械研究所	销售商品或提供劳务	5,085,063.72	3,479,212.85
北京航星机器制造有限公司	销售商品或提供劳务	5,069,824.30	460,705.61
北京振兴计量测试研究所	销售商品或提供劳务	2,701,653.02	94,339.62
航天科工防御技术研究试验中心	销售商品或提供劳务	2,218,960.11	624,424.15
北京航天三发高科技有限公司云垚动力技术绵阳分公司	销售商品或提供劳务	1,583,973.39	

航天科工智能机器人有限责任公司	销售商品或提供劳务	940,658.29	
北京机电工程研究所	销售商品或提供劳务	804,229.01	546,460.20
北京飞航捷迅科技有限公司	销售商品或提供劳务	709,435.88	169,203.54
北京航天三发高科技有限公司	销售商品或提供劳务	678,849.08	133,037.73
四川天石和创科技有限公司	销售商品或提供劳务	639,915.66	8,411,816.66
北京航天广通科技有限公司易县分公司	销售商品或提供劳务	566,957.46	
北京遥感设备研究所	销售商品或提供劳务	342,126.55	21,132.08
北京无线电计量测试研究所	销售商品或提供劳务	112,264.15	3,008,849.56
北京无线电测量研究所	销售商品或提供劳务	3,805.32	52,610.62
航天精工股份有限公司	销售商品或提供劳务	0.00	7,813,258.23
中国航天科工飞航技术研究院	销售商品或提供劳务	0.00	2,396,429.97
北京星航机电装备有限公司	销售商品或提供劳务	0.00	1,680,406.61
航天科工哈尔滨风华有限公司	销售商品或提供劳务	0.00	275,229.36
厦门航天思尔特机器人系统股份公司	销售商品或提供劳务	0.00	57,798.59

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
北京特种机械研究所	房屋	1,665,467.88	0.00
四川天石和创科技有限公司	房屋	639,915.66	0.00
航天科工智能机器人有限责任公司	房屋	417,073.38	0.00
航天科工防御技术研究试验中心	房屋	188,679.24	0.00
海鹰航空通用装备有限责任公司	房屋	49,174.33	0.00
中国航天科工飞航技术研究	房屋	0.00	1,906,692.27

院			
北京中航正天科技有限公司	房屋	0.00	83,519.87
北京自动化控制设备研究所	设备	0.00	73,799.26
厦门航天思尔特机器人系统股份公司	房屋	0.00	57,798.59

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额
北京自动化控制设备研究所	房屋							9,570.50	96,725.71		
北京自动化控制设备研究所	设备	3,344,380.53									

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
-----	------	-------	-------	------------

关联担保情况说明

（5）关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
拆出				

（6）关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
四川天石和创科技有限公司	资产出售	14,800,000.00	0.00
中国航天科工集团有限公司	股权出售	179,434,763.47	0.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

(8) 其他关联交易

航天科技与航天科工财务有限公司签订金融合作协议，由航天科工财务有限公司为航天科技提供资金管理服务。截至 2026 年 6 月 30 日航天科技在航天科工财务有限公司存款金额为 381,101,142.12 元，报告期内收取或支付利息、手续费金额为 950,975.48 元。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
预付账款	中国航天科工飞航技术研究院	8,645.08	0.00	8,645.08	0.00
预付账款	北京机电工程研究所	0.00	0.00	5,400,000.00	0.00
预付账款	北京振兴计量测试研究所	0.00	0.00	246,000.00	0.00
预付账款	北京京航计算通讯研究所	221,471.40	0.00	200,471.40	0.00
预付账款	河南航天精工制造有限公司	0.00	0.00	67.50	0.00
预付账款	北京航天华盛科贸发展有限公司	331,600.00	0.00	0.00	0.00
预付账款	贵州航天电器股份有限公司	204,278.00	0.00	0.00	0.00
预付账款	北京航天海鹰贸易有限公司	105,000.00	0.00	0.00	0.00
预付账款	中国航天科工集团公司培训中心	4,320.00	0.00	0.00	0.00
预付账款	武汉三江航天网络通信有限公司	4,000.00	0.00	0.00	0.00
应收账款	北京自动化控制设备研究所	208,270,567.27	62,481.17	209,050,613.20	69,677.64
应收账款	北京动力机械研究所	29,916,798.91	51,766.72	32,086,211.81	110,979.39
应收账款	北京遥感设备研究所	14,153,968.00	2,459,811.97	13,835,069.00	992,617.81
应收账款	北京机械设备研究所	23,345,028.01	664,044.90	12,146,080.01	7,580.72
应收账款	北京计算机技术及应用研究所	6,806,448.00	345,942.82	11,678,544.00	119,462.89
应收账款	湖北三江航天红峰控制有限公司	11,412,345.00	3,423.70	5,448,055.00	1,634.42
应收账款	四川天石和创科技有限公司	5,910,752.70	1,773.23	5,237,475.00	1,571.24
应收账款	北京机电工程研	4,616,150.00	125,040.84	4,376,464.97	139,109.72

	究所				
应收账款	北京星航机电装备有限公司	3,086,159.91	1,926.16	3,232,169.91	2,017.29
应收账款	华迪计算机集团有限公司	1,768,595.00	56,404.72	2,722,371.20	86,822.92
应收账款	北京航天三发高科技有限公司	3,356,143.35	40,808.94	2,544,063.35	106,719.75
应收账款	北京特种机械研究所	8,073,324.05	87.06	1,838,962.76	105,711.29
应收账款	航天海鹰（哈尔滨）钛业有限公司	1,118,020.00	697.79	1,368,020.00	853.82
应收账款	北京振兴计量测试研究所	1,759,080.92	78.69	1,357,867.92	39,209.79
应收账款	北京环境特性研究所	1,056,000.00	1,056,000.00	1,056,000.00	1,056,000.00
应收账款	北京航星机器制造有限公司	1,318,846.44	15,137.48	849,587.35	22,880.68
应收账款	山东航天九通车联网有限公司	0.00	0.00	664,037.20	33,676.92
应收账款	天津津航技术物理研究所	613,034.00	382.61	613,034.00	382.61
应收账款	海鹰航空通用装备有限责任公司	253,000.00	65.52	253,000.00	4,940.66
应收账款	航天科工卫星技术有限公司	156,870.00	156,870.00	156,870.00	156,870.00
应收账款	北京飞航捷迅科技有限公司	610,130.00	183.04	154,130.00	46.24
应收账款	北京航天华盛科贸发展有限公司	150,000.00	150,000.00	150,000.00	150,000.00
应收账款	北京无线电计量测试研究所	121,500.00	5,037.68	121,500.00	5,042.25
应收账款	中国航天科工飞航技术研究院	95,827.50	3,052.45	95,827.50	3,056.90
应收账款	航天规划设计集团有限公司	9,760.00	3,493.89	26,160.00	2,234.61
应收账款	航天科工哈尔滨风华有限公司	0.00	0.00	18,862.83	601.72
应收账款	沈阳航天新光集团有限公司	0.00	0.00	15,420.00	9.62
应收账款	航天科工智能机器人有限责任公司	1,055,527.04	131.38	14,339.62	457.43
应收账款	北京无线电测量研究所	4,300.00	0.00	3,800.00	121.22
应收账款	航天科工防御技术研究试验中心	2,324,356.50	0.00	0.00	0.00
应收账款	北京航天三发高科技有限公司云垚动力技术绵阳分公司	1,789,889.93	1,117.12	0.00	0.00
应收账款	北京航天广通科技有限公司易县分公司	140,227.00	4,471.29	0.00	0.00
应收账款	北京华航无线电测量研究所	119,000.00	0.00	0.00	0.00
应收票据	航天机电科技	39,441,397.92	0.00	39,541,397.92	0.00

	（北京）有限公司				
应收票据	航天精工股份有限公司	0.00	0.00	9,847,468.15	0.00
应收票据	四川天石和创科技有限公司	0.00	0.00	4,228,007.80	0.00
应收票据	航天晨光股份有限公司	0.00	0.00	1,301,620.00	0.00
应收票据	北京航天三发高科技有限公司	0.00	0.00	754,000.00	0.00
应收票据	贵州航天精工制造有限公司	158,015.66	0.00	0.00	0.00
其他应收款	山东航天九通车联网有限公司	9,793,174.50	935,936.49	13,293,174.50	721,127.01
其他应收款	航天规划设计集团有限公司	50,000.00	31.21	50,000.00	31.21
其他应收款	中国航天科工飞航技术研究院党校	0.00	0.00	45,400.00	28.34
其他应收款	四川天石和创科技有限公司	350,738.90	0.00	0.00	0.00
其他应收款	航天信息股份有限公司涿州分公司	9,000.00	0.00	0.00	0.00
合同资产	湖北三江航天红峰控制有限公司	3,248,770.00	6,084.97	2,424,300.00	727.29
合同资产	北京自动化控制设备研究所	1,843,404.00	11,060.42	1,843,404.00	11,060.42
合同资产	北京航星机器制造有限公司	360,787.44	0.00	450,019.80	14,355.63
合同资产	北京动力机械研究所	449,057.50	0.00	438,850.00	13,999.32
合同资产	北京振兴计量测试研究所	316,000.00	0.00	305,000.00	9,729.50
合同资产	航天科工防御技术研究试验中心	89,758.00	0.00	177,224.50	5,653.46
合同资产	北京特种机械研究所	1,167,322.72	0.00	17,400.00	555.06
合同资产	航天科工哈尔滨风华有限公司	0.00	0.00	14,500.00	462.55

（2） 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	北京飞航捷迅科技有限公司	69,829,233.20	72,116,791.28
应付账款	北京自动化控制设备研究所	59,379,900.81	19,258,292.60
应付账款	中国航天科工飞航技术研究院	11,864,738.20	16,970,038.55
应付账款	北京振兴计量测试研究所	10,338,684.25	11,378,954.49
应付账款	青岛航天半导体研究所有限公司	14,269,887.09	10,517,433.64
应付账款	贵州航天电器股份有限公司	7,354,348.57	5,456,209.43
应付账款	航天信息股份有限公司涿州分公司	5,922,520.11	4,913,272.49
应付账款	北京机电工程研究所	2,900,000.00	2,900,000.00

应付账款	航天规划设计集团有限公司	873,429.29	873,429.29
应付账款	中国航天建设集团有限公司	830,000.00	830,000.00
应付账款	四川天石和创科技有限公司	764,026.14	764,026.14
应付账款	北京京航计算通讯研究所	503,928.85	761,804.02
应付账款	北京华航无线电测量研究所	718,805.00	718,805.00
应付账款	北京航天新立科技有限公司	0.00	694,038.94
应付账款	北京无线电计量测试研究所	576,283.17	548,672.57
应付账款	中航天建设工程集团有限公司	393,390.43	393,390.43
应付账款	湖南航天捷诚电子装备有限责任公司	0.00	239,350.00
应付账款	山东航天九通车联网有限公司	0.00	221,000.00
应付账款	航天科工海鹰集团有限公司	150,000.00	150,000.00
应付账款	航天科工哈尔滨风华有限公司	136,490.79	136,490.79
应付账款	北京市航云建筑工程有限责任公司	0.00	93,810.00
应付账款	北京航天华盛科贸发展有限公司	36,557.30	92,852.58
应付账款	航天光电科技发展（天津）有限公司	50,000.00	90,094.21
应付账款	北京特种机械研究所	86,000.00	86,000.00
应付账款	北京航天科工世纪卫星科技有限公司	60,000.00	60,000.00
应付账款	航天海鹰（哈尔滨）钛业有限公司	0.00	35,398.00
应付账款	中国航天科工防御技术研究院党校	0.00	3,770.00
应付票据	北京飞航捷迅科技有限公司	1,500,000.00	8,755,897.98
应付票据	中国航天科工飞航技术研究院	2,000,000.00	5,979,400.72
应付票据	航天信息股份有限公司涿州分公司	0.00	1,350,000.00
应付票据	北京航天华盛科贸发展有限公司	901,314.00	611,532.00
应付票据	贵州航天电器股份有限公司	1,000,000.00	325,727.60
应付票据	北京航天新立科技有限公司	300,000.00	300,000.00
应付票据	北京振兴计量测试研究所	1,600,000.00	0.00
应付票据	北京京航计算通讯研究所	110,000.00	0.00
其他应付款	北京自动化控制设备研究所	58,644.43	364,070.68
其他应付款	北京动力机械研究所	0.00	293,708.28
其他应付款	中国航天科工飞航技术研究院	78,540.96	78,540.96
其他应付款	四川天石和创科技有限公司	428,336.94	0.00
其他应付款	中航天建设工程集团有限公司	1,000.00	0.00
其他应付款	北京航天华盛幼儿园	5,000.00	0.00
合同负债	北京自动化控制设备研究所	6,278,710.87	6,164,881.00
合同负债	北京振兴计量测试研究所	3,378,143.84	3,191,340.65
合同负债	北京航星机器制造有限公司	154,956.86	2,941,222.08
合同负债	北京动力机械研究所	4,408,907.94	2,532,733.19
合同负债	北京机电工程研究所	1,036,981.13	1,373,490.56
合同负债	航天科工防御技术研究试验中心	1,111,283.02	1,017,807.84
合同负债	中航天建设工程集团有限公司	0.00	462,305.41

合同负债	北京航天鳞象科技发展有限公司	9,433.96	8,207.55
合同负债	北京特种机械研究所	5,537,751.53	0.00
合同负债	航天科工哈尔滨风华有限公司	256,637.17	0.00
合同负债	北京航天新立科技有限公司	655,000.00	0.00
合同负债	北京机电工程总体设计部	386,792.45	0.00
合同负债	海鹰航空通用装备有限责任公司	106,402.96	0.00
合同负债	中国航天工业供销东北有限公司	155,764.89	0.00
合同负债	中国航天科工防御技术研究院党校	2,720.00	0.00
合同负债	航天科工智能机器人有限责任公司	76,132.07	0.00

7、关联方承诺

8、其他

十五、股份支付

1、股份支付总体情况

☐适用 ☒不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

3、以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、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

6、其他

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

已签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	期末余额	上年年末余额
资本性支出承诺已签约但未拨备	96,795,367.42	98,424,787.19

2、或有事项

- (1) 资产负债表日存在的重要或有事项
- (2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十七、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

2、利润分配情况

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十八、其他重要事项

1、前期会计差错更正

- (1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

- (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

2002 年 9 月，本公司与前股东哈工大高新总公司签署资产置换协议书，双方约定：本公司以位于哈尔滨南岗区西大直街 118 号 2 栋第 13 层办公用房(原值 594 万元)与后者拥有的第三科技园区中的总面积为 27,890 平方米的“部分”土地使用权及地上房产(建筑面积合计 1,868 平方米)，以及设备(主要包括一座 315KW 变电站、3 台锅炉、1 口深水井和 1 座水泵站)进行置换，但截至 2025 年 12 月 31 日相关产权变更手续尚未办理完成。

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度，本公司的经营业务划分为美洲区、欧洲区和亚洲区，本公司的管理层定期评价这些分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	亚洲区	欧洲区	美洲区	大洋洲区	分部间抵销	合计
营业收入	1,436,616,865.87	445,119,852.72	395,836,907.18	856,328.80	21,445,652.16	2,256,984,302.41

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	272,159,394.85	232,348,044.68
1 至 2 年	38,285,638.33	20,507,114.08
2 至 3 年	9,078,800.37	11,863,763.66
3 年以上	40,793,276.50	31,763,324.16
3 至 4 年	12,119,509.87	3,428,886.80
4 至 5 年	9,133,873.82	9,397,838.64
5 年以上	19,539,892.81	18,936,598.72
合计	360,317,110.05	296,482,246.58

(2) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	8,082,627.82	2.24%	8,082,627.82	100.00%	0.00	8,086,027.82	2.73%	8,086,027.82	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	352,234,482.23	97.76%	28,413,840.65	8.07%	323,820,641.58	288,396,218.76	97.27%	23,720,816.36	8.23%	264,675,402.40
其中：										
账龄组合	347,044,221.21	96.32%	28,413,840.65	8.19%	318,630,380.56	281,504,911.60	94.95%	23,720,816.36	8.43%	257,784,095.24

关联方组合	5,190,261.02	1.44%	0.00	0.00%	5,190,261.02	6,891,307.16	2.32%	0.00	0.00%	6,891,307.16
合计	360,317,110.05	100.00%	36,496,468.47	10.13%	323,820,641.58	296,482,246.58	100.00%	31,806,844.18	10.73%	264,675,402.40

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
深圳市金城保密技术有限公司	201,415.60	201,415.60	201,415.60	201,415.60	100.00%	预计无法收回
哈飞汽车股份有限公司	4,523,466.22	4,523,466.22	4,523,466.22	4,523,466.22	100.00%	公司胜诉，但无可执行财产
贵州黄果树旅游交通运输有限公司	137,896.00	137,896.00	137,896.00	137,896.00	100.00%	预计无法收回
贵州省天马汽车交通运输（集团）有限公司	127,380.00	127,380.00	127,380.00	127,380.00	100.00%	预计无法收回
贵州阳光智旅客运有限公司	216,560.00	216,560.00	216,560.00	216,560.00	100.00%	预计无法收回
宁夏北斗科技有限公司	450,000.00	450,000.00	450,000.00	450,000.00	100.00%	预计无法收回
宁夏众源安泰保安押运服务有限公司	56,680.00	56,680.00	56,680.00	56,680.00	100.00%	预计无法收回
宁夏宇程科工贸有限公司	1,036,946.00	1,036,946.00	1,036,946.00	1,036,946.00	100.00%	预计无法收回
固原经济开发区虹桥广告有限公司	900,000.00	900,000.00	900,000.00	900,000.00	100.00%	预计无法收回
宁夏宏兴石油有限责任公司贺兰危险品运输分公司	23,260.00	23,260.00	23,260.00	23,260.00	100.00%	预计无法收回
西吉明星出租车公司	207,360.00	207,360.00	207,360.00	207,360.00	100.00%	预计无法收回
朱军	124,800.00	124,800.00	124,800.00	124,800.00	100.00%	预计无法收回
宁夏星惠混凝土有限公司	28,440.00	28,440.00	28,440.00	28,440.00	100.00%	预计无法收回
叶元吉	48,424.00	48,424.00	48,424.00	48,424.00	100.00%	预计无法收回
宁夏振恒油气技术服务有限公司	3,400.00	3,400.00				
合计	8,086,027.82	8,086,027.82	8,082,627.82	8,082,627.82		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	266,969,133.83	1,986,280.16	0.74%
1 至 2 年	38,285,638.33	2,764,963.94	7.22%
2 至 3 年	9,078,800.37	1,458,270.50	16.06%

3 至 4 年	12,119,509.87	3,916,629.57	32.32%
4 至 5 年	9,133,873.82	6,830,431.49	74.78%
5 年以上	11,457,264.99	11,457,264.99	100.00%
合计	347,044,221.21	28,413,840.65	

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备类别名称：关联方组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
关联方组合	5,190,261.02	0.00	0.00%
合计	5,190,261.02	0.00	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

☐适用 ☒不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款	31,806,844.18	4,693,024.29	3,400.00			36,496,468.47
合计	31,806,844.18	4,693,024.29	3,400.00			36,496,468.47

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

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

应收账款核销说明：

(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

单位：元

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	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
客户 1	35,335,955.54	0.00	35,335,955.54	9.80%	22,054.19
客户 2	26,773,073.22	0.00	26,773,073.22	7.43%	16,709.85
客户 3	25,590,989.60	0.00	25,590,989.60	7.10%	15,972.08
客户 4	23,323,328.01	0.00	23,323,328.01	6.47%	663,352.97
客户 5	20,636,572.99	0.00	20,636,572.99	5.72%	46,540.94
合计	131,659,919.36	0.00	131,659,919.36	36.52%	764,630.03

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	0.00	0.00
应收股利	29,914,697.50	33,826,697.50
其他应收款	55,449,646.78	57,274,002.65
合计	85,364,344.28	91,100,700.15

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合计	0.00	0.00

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

其他说明：

5) 本期实际核销的应收利息情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收利息核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
北京华天机电研究所有限公司	20,914,697.50	24,826,697.50
深圳航天智控科技有限公司	9,000,000.00	9,000,000.00
合计	29,914,697.50	33,826,697.50

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备的情况

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

				性
--	--	--	--	---

其他说明：

5) 本期实际核销的应收股利情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收股利核销情况

单位：元

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

核销说明：

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
单位往来款	58,585,423.01	59,232,301.22
个人往来款	37,477.04	242,106.39
保证金、质押金、押金等	1,276,484.31	1,653,475.76
其他	5,092.51	72,185.18
合计	59,904,476.87	61,200,068.55

2) 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	34,363,001.71	36,362,546.57
1 至 2 年	10,493,619.48	20,697,970.61
2 至 3 年	11,404,390.61	378,511.83
3 年以上	3,643,465.07	3,761,039.54
3 至 4 年	104,792.89	149,528.89
4 至 5 年	88,200.00	82,292.00
5 年以上	3,450,472.18	3,529,218.65
合计	59,904,476.87	61,200,068.55

3) 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	

按单项计提坏账准备	1,409,012.85	2.35%	1,409,012.85	100.00%	0.00	1,507,134.85	2.46%	1,507,134.85	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备	58,495,464.02	97.65%	3,045,817.24	5.21%	55,449,646.78	59,692,933.70	97.54%	2,418,931.05	4.05%	57,274,002.65
其中：										
账龄组合	18,344,067.77	30.62%	3,045,817.24	16.60%	15,298,250.53	17,992,227.33	29.40%	2,418,931.05	13.44%	15,573,296.28
应收押金备用金和保证金及其他无风险款项	40,151,396.25	67.03%	0.00	0.00%	40,151,396.25	41,700,706.37	68.14%	0.00	0.00%	41,700,706.37
合计	59,904,476.87	100.00%	4,454,830.09	7.44%	55,449,646.78	61,200,068.55	100.00%	3,926,065.90	6.42%	57,274,002.65

按单项计提坏账准备类别名称：单项计提

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按单项计提坏账准备	1,507,134.85	1,507,134.85	1,409,012.85	1,409,012.85	100.00%	预计无法收回
合计	1,507,134.85	1,507,134.85	1,409,012.85	1,409,012.85		

按组合计提坏账准备类别名称：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	18,344,067.77	3,045,817.24	16.60%
应收押金备用金和保证金及其他无风险款项	40,151,396.25	0.00	0.00%
合计	58,495,464.02	3,045,817.24	

确定该组合依据的说明：

按预期信用损失一般模型计提坏账准备：

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失（未发生信用减值）	整个存续期预期信用损失（已发生信用减值）	
2026 年 1 月 1 日余额	2,418,931.05		1,507,134.85	3,926,065.90
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	626,886.19			626,886.19
本期转回			98,122.00	98,122.00
2026 年 6 月 30 日余	3,045,817.24		1,409,012.85	4,454,830.09

额				
---	--	--	--	--

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

☐适用 ☒不适用

4) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
其他应收款	3,926,065.90	626,886.19	98,122.00			4,454,830.09
合计	3,926,065.90	626,886.19	98,122.00			4,454,830.09

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位: 元

单位名称	转回或收回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
------	---------	------	------	---------------------

5) 本期实际核销的其他应收款情况

单位: 元

项目	核销金额
----	------

其中重要的其他应收款核销情况:

单位: 元

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

其他应收款核销说明:

6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位: 元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
单位 1	单位往来款	9,792,100.00	1-2 年、2-3 年	16.34%	935,936.49
单位 2	单位往来款	1,398,512.85	5 年以上	2.33%	1,398,512.85
单位 3	保证金、质押金、押金等	728,003.81	2-3 年	1.22%	83,203.82
单位 4	单位往来款	459,929.24	5 年以上	0.77%	459,929.24
单位 5	单位往来款	370,000.00	1 年以内	0.62%	230.93
合计		12,748,545.90		21.28%	2,877,813.33

7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

单位: 元

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,702,297,916.04		2,702,297,916.04	2,702,297,916.04		2,702,297,916.04
对联营、合营企业投资	133,234,154.40		133,234,154.40	134,826,597.77		134,826,597.77
合计	2,835,532,070.44		2,835,532,070.44	2,837,124,513.81		2,837,124,513.81

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	减值准备 期初余额	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
航天科工惯性技术有限公司	305,016,601.37						305,016,601.37	
北京航天益来电子科技有限公司	82,793,246.00						82,793,246.00	
北京华天机电研究所有限公司	46,718,294.20						46,718,294.20	
深圳航天智控科技有限公司	25,456,307.55						25,456,307.55	
As-Hitechlux S.à.r.l	2,242,313,466.92						2,242,313,466.92	
合计	2,702,297,916.04						2,702,297,916.04	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 （账面价值）	减值准备 期初余额	本期增减变动								期末余额 （账面价值）	减值准备 期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												

山东航天九通车联网有限公司	134,826,597.77				4,418,194.13			6,010,637.50			133,234,154.40	
小计	134,826,597.77				4,418,194.13			6,010,637.50			133,234,154.40	
合计	134,826,597.77				4,418,194.13			6,010,637.50			133,234,154.40	

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

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	357,881,627.92	268,497,616.75	286,355,191.37	220,753,010.41
其他业务	1,513,433.54	38,845.90	1,966,145.67	473,330.50
合计	359,395,061.46	268,536,462.65	288,321,337.04	221,226,340.91

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		分部 2				合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型								
其中：								
按经营地区分类								
其中：								
市场或客户类型								
其中：								
合同类型								
其中：								

按商品转 让的时间 分类								
其中：								
按合同期 限分类								
其中：								
按销售渠 道分类								
其中：								
合计								

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务 的时间	重要的支付条 款	公司承诺转让 商品的性质	是否为主要责 任人	公司承担的预 期将退还给客 户的款项	公司提供的质 量保证类型及 相关义务
----	---------------	-------------	-----------------	--------------	--------------------------	--------------------------

其他说明

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 318,538,903.20 元，其中，231,803,403.20 元预计将于 2026 年度确认收入，41,237,000.00 元预计将于 2027 年度确认收入，45,498,500.00 元预计将于 2028 年度确认收入。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
----	--------	----------

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	16,349,773.56	23,375,100.00
权益法核算的长期股权投资收益	4,418,194.13	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		14,070,000.00
其他非流动金融资产投资收益		565,272.87
合计	20,767,967.69	38,010,372.87

6、其他

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

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	-333,414.56	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	228,043.47	
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	3,590,272.68	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	9,500.00	
债务重组损益	729,436.98	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,267,081.02	
减：所得税影响额	277,768.16	
少数股东权益影响额（税后）	62,097.45	
合计	2,616,891.94	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

☐适用 ☒不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	0.82%	0.0439	0.0439
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.76%	0.0406	0.0406

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1）同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

（2）同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

☐适用 ☒不适用

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

4、其他

航天科技控股集团股份有限公司

法定代表人：袁宁

二〇二六年八月二十七日