

公司代码：688562

公司简称：航天软件

# 北京神舟航天软件技术股份有限公司 2025年年度报告

## 重要提示

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

二、公司上市时未盈利且尚未实现盈利

是 否

三、重大风险提示

公司已在本报告中描述可能存在的风险，敬请查阅“第三节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分，请投资者注意投资风险。

四、公司全体董事出席董事会会议。

五、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

六、公司负责人彭涛、主管会计工作负责人武旭庆及会计机构负责人（会计主管人员）张晓萍声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

七、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2025年度实现归属于母公司所有者的净利润为人民币-11,319,254.89元，截至2025年12月31日，公司母公司报表中期末未分配利润为-120,246,825.57元。经公司董事会决议，2025年度拟不进行利润分配，不派发现金红利，不送红股，不进行公积金转增股本和其他形式的利润分配。

母公司存在未弥补亏损

适用 不适用

截至2025年12月31日，公司母公司报表中期末未分配利润为-120,246,825.57元。

八、是否存在公司治理特殊安排等重要事项

适用 不适用

九、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

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

**十、是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

否

**十一、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况**

否

**十二、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性**

否

**十三、其他**

适用 不适用

## 目录

第一节	释义 .....	5
第二节	公司简介和主要财务指标 .....	7
第三节	管理层讨论与分析 .....	15
第四节	公司治理、环境和社会 .....	37
第五节	重要事项 .....	61
第六节	股份变动及股东情况 .....	101
第七节	债券相关情况 .....	111
第八节	财务报告 .....	111

备查文件目录	(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	(二) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
	(三) 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。

## 第一节 释义

### 一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、航天软件、神软	指	北京神舟航天软件技术股份有限公司
航天科技集团、控股股东、集团公司	指	中国航天科技集团有限公司
国务院国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会，系公司实际控制人
空间研究院	指	中国空间技术研究院，系公司股东
澜天信创	指	河南省澜天信创产业投资基金（有限合伙），系公司股东
航天投资	指	航天投资控股有限公司，系公司股东
宁波星东	指	宁波星东神启企业管理合伙企业（有限合伙），系公司股东
航天电子	指	航天时代电子技术股份有限公司，系公司股东
上海航天	指	上海航天工业（集团）有限公司，系公司股东
火箭研究院	指	中国运载火箭技术研究院，系公司股东
动力研究院	指	航天动力技术研究院，系公司股东
西安航天	指	西安航天科技工业有限公司，系公司股东
山东浪潮	指	山东浪潮通软信息科技有限公司，系公司股东
系统工程院	指	中国航天系统科学与工程研究院，系公司股东
航天四创、	指	航天四创科技有限责任公司，系公司全资子公司
神舟通用、神通公司	指	天津神舟通用数据技术有限公司，系公司控股子公司
航天星元	指	航天星元数字（上海）技术有限公司，系公司控股子公司
神驰志融	指	共青城神驰志融投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
神驰志远	指	共青城神驰志远投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
神驰志同	指	共青城神驰志同投资合伙企业（有限合伙），系公司股东

神驰志长	指	共青城神驰志长投资合伙企业（有限合伙），系公司股东
神丰志驰	指	北京神丰志驰管理咨询有限公司，系神驰志融、神驰志远、神驰志同、神驰志长的普通合伙人
A股	指	在境内上市的人民币普通股
《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	公司现行有效的《北京神舟航天软件技术股份有限公司章程》
股东会	指	北京神舟航天软件技术股份有限公司股东大会
董事会	指	北京神舟航天软件技术股份有限公司董事会
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、总会计师（财务负责人）等公司章程约定的高级管理人员
报告期	指	2025年1月1日-2025年12月31日
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
财政部	指	中华人民共和国财政部
Oracle	指	Oracle Corporation（甲骨文公司），美国企业级软件公司
基础软件	指	计算机系统运行的基础软件和支撑工具，一般包括操作系统、数据库和中间件等
操作系统、OS	指	一种基础软件，用于管理计算机硬件与软件资源的计算机程序
数据库	指	一种基础软件，用于按数据结构来存储和管理数据
嵌入式操作系统	指	一种基础软件，通常包括与硬件相关的底层驱动软件、系统内核、设备驱动接口、通信协议、图形界面、标准化浏览器等
SQL	指	一种用于数据库查询和程序设计语言，用于存取数据以及查询、更新和管理关系数据库系统
工业软件	指	用在工业领域里应用的软件，一般包括研发设计软件、生产控制软件、信息管理软件和嵌入式软件四类
AVIDM	指	公司发行人在中国航天开展航天装备研制集成化设计制造系统的技术积淀过程中形成的早期航天工程研发管理平台
PDM	指	一种研发设计类工业软件，用于制造过程数据文档管理，能够有效组织生产作业文档，实现车间无纸化生产
PLM	指	一种研发设计类工业软件，全名产品研制全生命周期协同管理软件，支持与研发设计相关的企业内部、外部单位之间的产品全生命周期的信息的创建、管理、分发和应用等功能
CAE	指	一种研发设计类工业软件，全名计算机辅助工程，支持利用计算机辅助完成从生产准备到产品制造整个过程活动

CAD	指	一种研发设计类工业软件，全名计算机辅助设计，支持利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作
SaaS	指	软件即服务，是一种软件布局模型，其应用专为网络交付而设计，便于用户通过互联网托管、部署及接入
行业应用软件	指	为满足用户不同领域、不同业务的应用需求而提供的软件，如面向党政机关、国防、能源、交通、物流、通信、广电、医疗、建筑、制造业、应急、社保、农业、水利、教育、金融财税、知识产权、检验检测、科学研究、公共安全、节能环保、自然资源、城市管理、地理信息领域的专业应用软件
党政军	指	党政军是指党派、政府和军队的统称
信息系统集成	指	以应用软件开发为核心，选择适合的外部软件和计算机硬件产品，经过设计、开发、集成、安装、调试和售后服务，使整套系统能够实现特定的业务功能，满足客户业务需求的服务
“核高基”重大专项	指	“核心电子器件、高端通用芯片及基础软件产品”的简称，是《国家中长期科学和技术发展规划纲要（2006-2020年）》中与载人航天、探月工程并列的16个国家科技重大专项之一
“863”计划	指	国家高技术研究发展计划，1986年3月中共中央、国务院批准的一项科研计划，为我国高技术发展、经济建设和国家安全做出了重要贡献
国家重点研发计划	指	国家重点基础研究发展计划、国家高技术研究发展计划、国家科技支撑计划、国际科技合作与交流专项等产业技术研究与开发基金、公益性行业科研专项

## 第二节 公司简介和主要财务指标

### 一、公司基本情况

公司的中文名称	北京神舟航天软件技术股份有限公司
公司的中文简称	航天软件
公司的外文名称	Beijing Shenzhou Aerospace Software Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Bjsasc
公司的法定代表人	彭涛
公司注册地址	北京市海淀区永丰路28号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市海淀区永丰路28号
公司办公地址的邮政编码	100094
公司网址	www.bjsasc.com
电子信箱	zqswb@bjsasc.com

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王亚洲	邬巧莹
联系地址	北京市海淀区永丰路28号	北京市海淀区永丰路28号

电话	010-59895062; 010-59895186	010-59895062; 010-59895186
传真	010-59895299	010-59895299
电子信箱	zqswb@bjsasc.com	zqswb@bjsasc.com

### 三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	《中国证券报》（www.cs.com.cn）、《证券日报》（www.zqrb.cn）、《上海证券报》（www.cnstock.com）、《证券时报》（www.stcn.com）
公司披露年度报告的证券交易所网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

### 四、公司股票/存托凭证简况

#### （一）公司股票简况

适用 不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	航天软件	688562	无

#### （二）公司存托凭证简况

适用 不适用

### 五、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街22号1幢10层1001-1至1001-26
	签字会计师姓名	张立志、孙建伟、虞丹婷
公司聘请的会计师事务所（境外）	名称	/
	办公地址	/
	签字会计师姓名	/
报告期内履行持续督导职责的	名称	国信证券股份有限公司

保荐机构	办公地址	深圳市罗湖区红岭中路1012号国信证券大厦十六层至二十六层
	签字的保荐代表人姓名	周耀飞、刘君
	持续督导的期间	2023年5月24日-2026年12月31日
报告期内履行持续督导职责的财务顾问	名称	/
	办公地址	/
	签字的财务顾问主办人姓名	/
	持续督导的期间	/

## 六、近三年主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
营业收入	1,216,303,110.70	1,162,917,124.90	4.59	1,667,190,357.48
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	1,216,230,955.13	1,162,862,677.28	4.59	1,667,190,357.48
利润总额	3,874,467.60	-61,691,484.29	不适用	56,816,180.56
归属于上市公司股东的净利润	-11,319,254.89	-82,134,210.11	不适用	58,572,758.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-70,479,990.20	-119,039,433.06	不适用	27,185,156.77
经营活动产生的现金流量净额	-73,050,522.31	-206,590,245.83	不适用	-117,836,076.50
	2025年末	2024年末	本期末比上年同期末增减(%)	2023年末
归属于上市公司股东的净资产	1,725,661,531.38	1,736,980,786.27	-0.65	1,818,184,073.93
总资产	3,041,179,299.17	3,170,603,299.21	-4.08	3,618,520,567.57

### (二) 主要财务指标

主要财务指标	2025年	2024年	本期比上年同期增减(%)	2023年
基本每股收益(元/股)	-0.03	-0.21	不适用	0.16

稀释每股收益（元/股）	-0.03	-0.21	不适用	0.16
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.18	-0.30	不适用	0.08
加权平均净资产收益率（%）	-0.65	-4.65	增加4个百分点	4.50
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-4.07	-6.73	增加2.66个百分点	2.09
研发投入占营业收入的比例（%）	12.96	12.69	增加0.27个百分点	8.07

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

1、利润总额、归属于上市公司股东的净利润、归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上年同期增加，主要系收入规模增加所致。

2、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加，主要系报告期内销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

3、基本每股收益、稀释每股收益、扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期增加，主要系报告期内归属于上市公司股东的净利润增加所致。

## 七、境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明：

适用 不适用

## 八、2025年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	66,103,148.94	257,007,678.58	90,584,837.49	802,607,445.69
归属于上市公司股东的净利润	-44,541,662.28	-17,260,604.23	-40,787,500.60	91,270,512.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-49,208,986.14	-40,034,458.06	-46,070,311.42	64,833,765.42
经营活动产生的现金流量净额	-190,632,595.63	-151,164,273.09	-30,304,193.10	299,050,539.50

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

### 九、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2025 年金额	附注 (如适用)	2024 年金额	2023 年金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-710,338.01		150,548.23	644.31
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	51,144,108.31		31,617,139.16	34,901,438.42
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	8,733,623.26		5,649,191.76	3,075,657.54
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
委托他人投资或管理资产的损益				
对外委托贷款取得的损益				
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失				
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回				
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益				

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益				
非货币性资产交换损益				
债务重组损益				
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等				
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响				
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用				
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
交易价格显失公允的交易产生的收益				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,155,049.82		823,856.60	613,499.96
其他符合非经常性损益定义的损益项目				236,860.80
减：所得税影响额	247,361.32		365,414.81	6,670,340.93
少数股东权益影响额（税后）	914,346.75		970,097.99	770,158.37
合计	59,160,735.31		36,905,222.95	31,387,601.73

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退	5,651,049.16	与本公司日常销售业务直接相关且经常发生

## 十、营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	121,630.31		116,291.71	
营业收入扣除项目合计金额	7.22		5.44	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	0.01		0.00	/
<b>一、与主营业务无关的业务收入</b>				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	7.22	出租固定资产（房屋）的收入	5.44	出租固定资产（房屋）的收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
<b>与主营业务无关的业务收入小计</b>	<b>7.22</b>		<b>5.44</b>	
<b>二、不具备商业实质的收入</b>				

1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				
2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
<b>不具备商业实质的收入小计</b>				
<b>三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入</b>				
营业收入扣除后金额	121,623.09		116,286.27	

**十一、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润**

□适用 √不适用

**十二、非企业会计准则财务指标情况**

□适用 √不适用

**十三、采用公允价值计量的项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

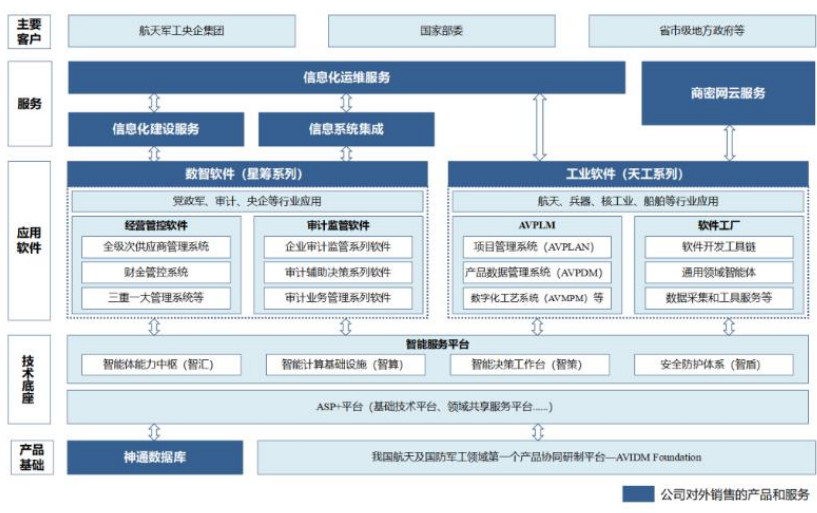
项目名称	期初余额	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
交易性金融资产	470,880,821.92	588,820,821.91	117,939,999.99	8,094,089.01
应收款项融资	1,100,000.00	-	-1,100,000.00	
合计	471,980,821.92	588,820,821.91	116,839,999.99	8,094,089.01

**十四、因国家秘密、商业秘密等原因的信息暂缓、豁免情况说明**

□适用 √不适用

**第三节 管理层讨论与分析****一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式、行业情况说明****(一) 主要业务、主要产品或服务情况****1、主营业务**

航天软件是航天科技集团直接控股的大型专业软件与信息化服务公司，实际控制人为国务院国资委，是国务院国资委“双百行动”综合改革、国家发改委混合所有制改革试点企业。报告期内航天软件主营业务未发生重大变化。公司紧紧牢记“发展工业软件，打造数智平台，建设航天强国”的使命，以神通数据库和 AVIDM 为基础，构建了自主软件产品（基础软件、工业软件、智能软件）、信息技术服务（审计信息化服务、商密网云服务、信息化运维服务）和信息系统集成（主要面向航天及党政军领域）等三大主营业务，具备完整的软件和信息化服务能力，是我国航天及党政军领域的软件和信息化服务龙头企业之一。公司客户主要集中于航天及党政军领域，包括航天军工央企集团、国家部委和省市级政府部门等单位。其中，公司的基础软件神通数据库在航天军工等涉及国家战略安全的关键特定领域具有独特优势，在数据管理和控制方面有效支撑了安全性要求极高的火星探测工程、探月工程、中国载人空间站、全球卫星导航系统等一系列国家重大复杂航天型号工程。公司的产品研制协同软件和经营管控软件等系列工业软件具备满足航天军工领域复杂装备型号研制协同及航天军工央企集团多层级管控需求的核心工业软件功能，已在我国新一代战略导弹、运载火箭、北斗导航、载人航天及探月工程等重大装备型号研制协同及航天军工央企集团多层级管控领域得到了产业化应用。公司主营业务、主要产品和服务之间的关系如下图所示：



## 2、公司主要产品及服务

公司主要产品及服务情况如下表所述：

序号	产品和服务	产品/服务具体类型
1	自主软件产品	基础软件：神通数据库，系标准化软件产品
		工业软件：主要包括产品全生命周期管理软件（AVPLM）、软件工厂两个系列，系基于标准模块的定制化软件
		智能软件：主要包括经营管控软件、审计监管软件两个系列，系基于标准模块的定制化软件
2	信息技术服务	审计信息化服务，系政务领域拓展的典型应用
		高密网云服务，系基于经营管控类工业软件的综合性私有云服务
		信息化运维服务，系以自主开发的信息化运维平台为核心，保证客户信息系统的稳定运行的运维服务
3	信息系统集成	系面向航天及党政军客户提供的包括行业应用软件开发在内的综合性信息系统集成服务

新增重要非主营业务情况

适用 不适用

### (二) 主要经营模式

#### 1、盈利模式

公司结合行业特点和自身多年深耕航天等复杂装备制造领域及政府信息化服务经验，通过ASP+底层开发平台向各应用领域逐步拓展，形成满足客户需求的贯穿式产品+服务的业务模式。在业务开展过程中主要通过项目牵总单位的形式，以自主开发的平台化软件系统为基础，向客户提供整体解决方案和服务。其中，工业软件、审计信息化服务、信息化运维服务及信息系统集成业务主要通过项目制开展；数据库等基础软件主要为向客户销售标准化软件产品的模式。报告期内，公司主要通过招投标、竞争性磋商等方式获取项目并确定销售价格，客户主要集中于航天及党政军领域，包括航天军工央企集团、国家部委和省市级政府部门等单位。

#### 2、研发模式

公司坚持“一条基线，三代产品，三类研发”的133产品规划与研发策略，针对每个产品线梳理一条清晰、可控、兼容、演进的产品基线，按照“应用一代、研发一代、预研一代”的可持续

续发展思想建立形成产品总体布局。通过高效统筹、使用募集资金、国拨课题资金及自有资金等多渠道经费，围绕公司产品与技术发展需要及规划，全力保障、支撑核心产品迭代创新与关键技术攻关突破。公司建立了完善的创新管理制度体系，围绕国家课题、产品研发、知识产权、科技成果转化、科技创新奖励等多维度，为公司核心研发、创新激励与产品拓展提供合规输入与制度保障。同时，公司拥有高水平研发团队，研发人员具备以共性支撑为目标的基础软件研发、以业务规划为指导的应用产品研发、以用户需求为牵引的项目交付研发能力，全面支撑公司研发能力的持续打造与创新水平的不断提升。

### 3、采购模式

公司采购内容主要包括硬件设备（计算机设备、网络设备、存储设备、安全设备等）、成品软件（操作系统、中间件、安全软件等）和技术服务等，相关采购主要用于公司的信息系统集成业务、审计信息化服务和工业软件业务。公司根据合同需求由项目经理提出采购申请，经采购部门询价、招标后确定供应商。公司制定了详细的采购管理制度及供应商管理制度，并建立了《合格供应商名录》，加强采购成本控制及供应商管理水平，提高公司整体运作效率。

### 4、营销模式

公司统筹整体营销体系，优化构建了行业+区域营销组织架构，围绕客户、区域、产品三个维度，明确“销售、售前、实施”的铁三角责任田，明确分工、凝聚合力。公司强化产品驱动型的营销模式，加强售前咨询能力建设，完善项目咨询方案管理体系，补充案例库与实施指南，构建系统化售前知识库提升资源复用效率，推动建立“标准-实践-沉淀”三位一体咨询方法落地。以总部为基础，强化西安、上海、成都等区域平台建设力度，发挥区域辐射功能和服务客户能力。

## (三) 所处行业情况

### 1、行业的发展阶段、基本特点、主要技术门槛

航天软件核心主业对应《国民经济行业分类》的软件和信息技术服务业，属于航天技术应用及服务产业，是国家重点支持发展的战略性新兴产业及高技术产业，是国民经济的重要组成部分。

根据工业和信息化部发布的数据，软件和信息技术服务业 2025 年度运行态势良好，软件业务收入稳健增长，利润总额增势放缓，软件业务出口保持正增长。2025 年，我国软件业务收入 154,831 亿元，同比增长 13.2%。软件业利润总额 18848 亿元，同比增长 7.3%。软件业务出口 627.3 亿美元，同比增长 7.7%，增速连续 10 个月保持正增长。

当前，软件和信息技术服务业仍处于快速发展的阶段。随着数字化转型的加速和人工智能、云计算、大数据等新兴技术的广泛应用，软件和信息技术服务业的市场需求不断增长，市场规模持续扩大。同时，行业的技术创新能力和核心竞争力也在不断提升，推动行业向更高层次发展。

软件和信息技术服务业是一个以技术创新为核心，主要提供软件研发、信息系统集成、数据处理与运营服务等行业的行业。该行业具有技术密集型、知识密集型的特点，对人力资源的素质要求较高，固定资产占比较少，无形资产占比大。软件和信息技术服务业是国民经济和社会发展的基础性、战略性、先导性产业，对经济社会发展具有重要的支撑和引领作用。它的发展能够推动信息化和工业化深度融合，是培育和发展战略性新兴产业，加快经济发展方式转变和产业结构调整，提升国家信息安全保障能力和国际竞争力的重要力量。软件是新一代信息技术的灵魂，是数字经济发展的基础，是制造强国、网络强国、数字中国建设的关键支撑。我国软件业不断开辟新赛道，重构软件生态，赋能实体经济，加速形成软件新质生产力。

公司所处的软件和信息技术服务业属于典型的技术密集型行业，公司核心主业工业软件行业的进入需要对工业体系、行业安全、科研生产及综合管理全业务流程的深刻理解和长期实践积累，以及适合行业应用需求的底层平台、基础架构和关键技术积累，需要较高的技术层次和跨越较高的技术门槛。随着工业体系与软件行业的融合日益紧密，业务创新、产品创新和服务创新的不断丰富，新一代信息技术在行业的应用日益广泛和深入，软件产品和服务日益复杂和精细，软件公司必须适时对现有技术和产品进行迭代升级以满足市场需求。因此，工业软件和行业信息技术服务要求企业具备较强的技术开发和创新能力，能够满足客户对软件信息技术的新需求。应用软件企业则需要跨越软件业自身技术与客户不同专业技术融合的技术门槛，跨越多重标准、异构平台、多源数据融合的技术门槛，从而确保应用软件系统实用性、稳定性和安全性。公司的工业软件结合了基础软件与应用软件，并在此基础上实现了从科研生产和经营管理与行业深度融合，构筑了航天等行业工业软件壁垒。

## 2、公司所处的行业地位分析及其变化情况

公司主营业务为我国航天及党政军领域的软件和信息化服务，是关系国民经济和社会发展全局的基础性、战略性、先导性产业，对经济社会发展具有重要的支撑和引领作用。公司作为航天科技集团直接控股的大型专业软件与信息化服务高新技术企业，是中国载人航天安全攸关软件联合技术中心、中国载人航天工程软件工程和数字化技术发展与管理中心、中国信息技术应用创新工作委员会第一批理事单位及会员单位之一，在基础软件、工业软件和行业应用软件开发方面拥有较强的核心竞争力，具备完整的软件和信息化服务能力，是我国航天及党政军领域的软件和信息化服务龙头企业之一。公司知识产权与成果转化管理水平不断提升，年内完成 22 项专利受理、新增 21 项软件著作权，公司知识产权基础不断夯实。曾三次获得国防科学技术进步二等奖。公司基于国家航天军工信息化领域安全可控的刚性约束要求，在“核高基”重大专项、国家信息安全专项、“863”计划、国家重点研发计划等多项国家重点科技专项的支撑下，全力打造自主安全产品和服务体系。公司深耕航天及党政军领域二十多年，满足我国航天及党政军领域关键客户专业性突出、业务面广泛、涵盖人群众多、信息化架构复杂、安全保密要求高等特点需求，公司凭借较强的技术实力和完备的产品体系，通过持续完善服务体系组织建设，能为航天及党政军等领域客户提供安全、自主的产品和服务，获得了良好的口碑和稳定的市场，在航天及党政军等关键涉密领域已经具备较大的影响力。

报告期内，公司所处行业地位未发生重大变化。

## 3、报告期内新技术、新产业、新业态、新模式的发展情况和未来发展趋势

报告期内，以生成式人工智能（AIGC）驱动的智能开发范式变革成为行业核心创新，低代码/无代码平台、AI 原生应用开发平台降低了创新门槛。云原生架构进一步普及，推动软件从产品交付向持续服务化转型。“软件定义硬件、智能驱动服务”的软硬一体化模式在智能制造、智能汽车等领域深化。同时，基于数据要素市场化的隐私计算服务、基于开源协同的生态化平台模式，也为行业开辟了新的价值增长路径。

围绕市场规模增长、技术创新、国产化替代、跨界融合与安全发展等维度分析，行业在 2025 年呈现以下发展趋势：

**一是市场规模持续稳健增长，结构持续优化。** 根据工信部数据，2025 年我国软件业务收入达到 154,831 亿元，同比增长 13.2%。其中，信息技术服务收入占比进一步提升至 68.7%，云计算、大数据服务收入同比增长 13.6%。工业软件作为制造业数字化转型的核心引擎，市场规模持续扩大，在政策驱动下进入规模化、深度化应用阶段。

**二是生成式人工智能引领技术范式变革，驱动产业智能化跃迁。** 大模型技术正从代码生成辅助工具，重塑软件需求分析、开发、测试、运维的全生命周期。AI 原生开发工具链和智能体技术加速渗透，推动软件开发向自动化、智能化演进。报告期内，行业头部企业 AI 生成代码占比已近 30%。对于本公司而言，人工智能与航天软件的融合是重要方向，大模型技术在智能数据处理、代码自动生成等方面具有广阔应用前景。

**三是关键软件自主可控与国产化替代进程加速。** 在政策与技术双重驱动下，基础软件和核心工业软件的国产化已成为国家战略重点。报告期内，工信部明确要求到 2027 年关键行业核心系统国产化率需达 70% 以上。公司作为航天系信创国家队，以“神通数据库”和产品研制协同平台（AVIDM）为基础的核心产品体系，在支撑航天及党政军领域自主可控信息化建设中具有独特优势。

**四是跨界融合与“数实融合”深化，开辟全新市场空间。** 软件与信息技术正与实体经济进行更深层次融合。在航天领域，数字孪生、AI 驱动研发与智能制造技术的结合成为热点。报告期内，公司与达索系统等伙伴围绕商业火箭全生命周期推动 3D 数字孪生等合作，助力打造智能化标杆。

**五是安全与可信成为发展的基石。** 随着网络安全事件频发和全球技术博弈加剧，信息安全、数据安全及供应链安全被提到前所未有的高度。报告期内，开源组件风险、数据合规、模型安全

等挑战日益突出。在航天等高安全要求领域，可信计算、可信嵌入式系统是保障装备自主可控与安全的核心。公司在核心产品研发中将持续筑牢安全防线，建立完善的风险防范机制。

未来，公司将继续紧抓国产替代、数智化变革等战略机遇，深化神通数据库、AVIDM等核心产品的技术迭代与市场应用，积极拥抱生成式AI、云原生、数字孪生等新技术，推动产品与服务向智能化、平台化、生态化升级，同时强化全球化视野与安全能力建设，以支撑我国航天强国战略，并在更广阔的软件与信息技术服务市场中实现高质量发展。

## 二、经营情况讨论与分析

### （一）报告期内总体经营情况

2025年，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面加强党的领导和党的建设，秉持“技术立司、价值服务”的理念，坚持“背靠航天、做强产品、做大产业”的发展思路，聚焦主责主业，推进重大项目建设圆满收官，市场拓展呈现新的布局，深化改革取得重大突破，经营业绩大幅减亏，为公司持续健康发展奠定了坚实基础。

截至2025年末，资产总额30.41亿元，归属于上市公司股东权益总额为17.26亿元。2025年度，公司实现营业收入12.16亿元，实现每股收益-0.03元/股。

报告期内，公司在市场端发力，调整市场布局，加强销售力量，提高项目交付质量，收入规模同比增长。大力调整业务结构，增加软件和信息技术服务业务收入比重，提升公司整体毛利率。加大改革调整力度，优化流程，控制成本，严控费用支出。强化核心产品研发投入力度，拓展AI，软件工厂等新技术领域，在研发和销售等方面持续加大投入。综合以上因素，公司2025年虽然仍处于亏损，但亏损规模较上年同期大幅减少。

### （二）报告期内主要业务情况

#### 1、以航天强国为使命，全力支撑数字航天建设与产业拓展，筑牢服务国家战略核心能力。

公司大力推进AVPLM2025软件产品研发，完成多家院所示范应用准备，为产品迭代优化及大规模推广奠定坚实基础。完成EOM2.0论证，实现三大统建系统贯通回流，试点建设稳步推进，大力提升集团统建系统能力。推动集团穿透式监管平台建设，有效支持各项监管要求。全力支撑数字底座2.0方案，商密网完成扩容升级等能力提升，云服务能力持续夯实。

大力拓展航天外市场实现体系化突破，自主软件产品AVPLM产品进入兵器领域，审计信息化业务覆盖全国26省，数智企业管控在军工领域取得新突破。集成业务从传统弱电、安防向云、信息安全能力转型，成功拓展国家部委及商业航天战略客户。

#### 2、以技术创新为驱动，持续突破关键核心技术与产品体系，积蓄高效益发展硬实力。

公司全年研发投入1.58亿元、同比增长6.78%。AVPLM产品研发取得重大突破，成功形成了AVPLM基本版，具备业务系统初步应用能力，同步完成AVCAEV2.0版本开发；完成了ASP+平台产品版本迭代升级，显著提升了数据治理、开发及服务能力；启动“人工智能全域赋能”专项行动，完成大模型安全护栏、AICoding等新型产品研发，赋能现有产品智能化升级；完成神通数据库V8.0版本的改款升级，通过安全可控名录测试，研发形成神通图数据库产品；持续推进研发体系建设，有力支撑重点项目推进和核心能力提升，创新驱动、数字筑基牵引业务发展的作用逐渐显现。

#### 3、以深化改革为动力，强化业务和产品布局，实现业务转型新突破。

启动“十五五”规划，布局天工、星筹两大产品系列。压减低效经营主体4家，按行业整合成立7大事业部，业务单元由14个整合聚焦至8个。深化本级与四创公司一体化运营，推进业务与管理协同。与达索系统成立航天星元数智（上海）技术有限公司，为两大产品线引入全球顶尖工业软件技术与数字化方法论。完善区域与子公司管理，加强西安、上海、成都区域服务中心的平台功能，聚焦市场开拓、售前咨询、实施交付业务。

#### 4、以管理提升为基石，强化经营效率提升，促进公司精细化管理再上台阶。

完善事业部全成本核算，加强项目管理体系建设，提升公司级项目管控能力。开展业务流程与IT系统优化，以LTC流程数字化为切入，全年实现19项业务系统优化及上线，通过数字化手段推动管理运行提质增效。推进采购集约化管理，采购效率及成本有效提升。建立应收账款分级催收机制，经营效益与市场格局显著优化。通过CMMI五级等14项质量认证。公司合规风险内控安全等体系化建设有序推进，科学管控水平迈上新台阶。

#### 5、加强高端人才引进力度，调整优化人才结构，持续激发人才活力。

推进干部结构优化，选强配优干部队伍，提高年轻干部占比，结构显著改善。加强高端人才引进，引进工业软件、人工智能、大数据等领域紧缺人才 70 余名。建立完善以业务利润为核心的 KPI 体系，实行事业部工资总额管控，充分激发干事创业动力活力。

#### **6、以政治引领为根本，全面加强党的领导和党的建设，为公司高质量发展提供坚强保证。**

公司坚持“第一议题”机制，紧密跟进学习习近平总书记重要讲话，以实干践行“两个维护”。扎实开展中央八项规定精神学习教育，作风建设显著增强。严肃推进中央与集团巡视整改，措施高标准落实。党委与经营班子在战略定位、技术攻关上统一思想，班子战斗力明显提升。成立党员突击队，打造特色党建品牌，党建基础持续夯实。深化“一明责六整治”专项行动，以案促改促治，全面从严治党向纵深推进，为公司改革发展筑牢政治根基。

### **非企业会计准则财务指标的变动情况及展望**

适用 不适用

## **三、报告期内核心竞争力分析**

### **(一) 核心竞争力分析**

适用 不适用

#### **1、科技创新优势**

航天软件先后承担“核高基”重大专项、国家信息安全专项、“863”计划、国家重点研发计划等 31 项国家重大科技专项，其中作为牵头单位 18 项、作为参与单位 13 项，三次获得国防科学技术进步二等奖。在国家重大工程、政府项目、课题研究等支持下，公司坚持科技自立自强，对公司打造产品核心竞争力、提升研发创新能力、建设优秀人才队伍和扩大市场影响力发挥了积极的作用。

#### **2、产业控制优势**

航天软件成立 20 年来，坚持初心不改，一直以数字化建设为己任。面对新的形势要求，将积极争取国家政策支持，推动研究以航天软件为主体，整合集团公司信息化资源，打造航天数字化转型服务的航母团队。全力支撑数字航天建设，促进企业数字化、产业数字化、数字化产业“三位一体”协调发展。

#### **3、安全支撑优势**

航天软件深耕网络安全防护领域，以技术创新与专业能力筑牢数字安全防线。商密网围绕安全技术、安全管理、安全运维三维发力，实现“云、网、边、端”全链条安全覆盖，建立常态化攻防演练、应急响应及 7×24 小时全天候值守机制，具有体系化、实战化的顶尖安全防护能力。在多项安全攻防演练中，实现零失陷、无重大网络安全事件。公司在互联网邮箱安全防护方面，通过分区分域精细化管理、威胁情报精准联动、安全态势全域监控等核心技术手段，构建全方位、多层次、立体化的安全防护体系，确保系统安全、可靠、稳定、高效运行。

#### **4、产品培育优势**

航天装备代表了制造业复杂度的巅峰，对工业软件有严苛的需求，国外顶尖工业软件均是源于航天航空，发展形成通用产品面向全行业进行产业化应用。公作为航天领域软件和信息化主体，具备一流工业软件培育的先天优势，现有的 AVPLM 和神通数据库产品，源于航天型号研制，实现航天产品研发全周期模型贯通与指标追溯，历经真实航天业务场景验证，成为国产工业软件从“跟跑”向“并跑”“领跑”跨越的典型代表。航天领域不仅是检验国产软件能力的试金石，更是孕育先进软件技术的孵化器。

#### **5、市场开拓优势**

航天院所就是公司软件产品最稳定的市场，航天型号研制数字化需求就是公司最大的市场机会。国外软件巨头、国内优秀厂商都希望能够进入航天市场，主要体现在全生命周期数字化管理、高精度数据驱动、数字化协同设计、智能制造与数字化工厂、数据分析与预测、数字化试验与验证以及数字化项目管理等方面，需要从设计、分析、仿真、生产到项目管理、经营管理的一些软

件产品。航天软件作为航天企业，深耕航天领域三十多年，对航天业务巨复杂性的认识、对客户的需求、对产品应用场景理解更为深刻，在市场开拓方面具有当仁不让的优势。

#### 6、品牌声誉优势

中国航天发展取得了举世瞩目的成就，为人类的太空探索事业作出了重要贡献，也在全国人民心中树立了航天形象。航天软件有航天品牌背书，在市场中具有高度的可信度，在业务推进过程中节省了大量的信用成本。在对外产业合作中，能够迅速获得合作伙伴的信任和认可，能够更轻松地完成合作意向，降低合作风险和成本。在业务并购中，航天品牌背景能够增加在谈判中的筹码和说服力。在与地方政府战略合作中，地方政府往往更加重视与拥有高科技、高附加值产业的企业合作，以推动本地经济发展和产业升级。

#### (二) 报告期内发生的导致公司核心竞争力受到严重影响的事件、影响分析及应对措施

适用 不适用

#### (三) 核心技术与研发进展

##### 1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

公司建立健全了关键技术攻关机制，聚焦 ASP+、工业软件、数据库、AI 等核心方向，高效组织实施并完成了关键技术攻关任务。

在 ASP+技术方面，突破了云化部署多租应用模式下的数据隔离技术、大数据量复杂权限规则下的对象权限控制技术、集中部署模式下 FSS 异地部署就近访问技术等核心技术，为 AVPLM 顺利发版提供了支撑。

在 AI 技术方面，围绕智能体开发与应用、AI 辅助编程，突破支撑智能体高效构建与运行的底层关键技术，显著提升 AI 辅助代码生成与理解能力。构建了涵盖内容过滤、行为监控等多维度的安全防护机制，形成了安全护栏技术，相关成果已在 AI 中台产品中完成应用验证。

在工业软件技术方面，实现了复杂技术状态管理、超大规模产品结构运算、面向研发数据管理全过程的指标参数分配与追溯等关键技术领域突破，成功应用于相关功能研发，有效提升工业软件核心竞争力。

在数据库技术方面，实现了向量数据类型管理、基于向量索引的近似查询优化等关键技术领域突破，为 AI 应用落地及企业级高可用、弹性扩展提供坚实基础支撑，后续将聚焦易用性优化与运维体验提升，持续完善技术体系。

国家科学技术奖项获奖情况

适用 不适用

奖项名称	获奖年度	项目名称	奖励等级
国防科学技术进步奖	2022 年	星弹箭载强容错实时操作系统及重大工程应用	二等奖
国防科学技术进步奖	2018 年	卫星数字化研制综合集成应用	二等奖
国防科学技术进步奖	2007 年	企业级协同产品研制管理系统（神舟 AVIDM 企业版 V3.0）	二等奖

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

适用 不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
天津神舟通用数据技术有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2023 年	/

## 2、报告期内获得的研发成果

报告期内新增受理专利 22 项，新增授权专利 21 项，全部为发明专利；失效专利 3 项；同时新增软件著作权 21 项。

截至 2025 年 12 月 31 日，累计申请专利神软本级 255 项，其中发明专利 246 项，实用新型专利 5 项，外观设计专利 4 项；累计获得专利 109 项，其中发明专利 100 项，实用新型专利 5 项，外观设计专利 4 项；累计申请并获得软件著作权 837 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本年新增		累计数量	
	申请数 (个)	获得数 (个)	申请数 (个)	获得数 (个)
发明专利	22	21	246	100
实用新型专利	0	0	5	5
外观设计专利	0	0	4	4
软件著作权	21	21	837	837
其他	0	0	0	0
合计	43	42	1,092	946

## 3、研发投入情况表

单位：元 币种：人民币

	本年度	上年度	变化幅度 (%)
费用化研发投入	157,607,274.68	147,605,753.35	6.78
资本化研发投入			
研发投入合计	157,607,274.68	147,605,753.35	6.78
研发投入总额占营业收入比例 (%)	12.96	12.69	增加 0.27 个百分点
研发投入资本化的比重 (%)	-	-	

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

## 4、在研项目情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	ASP+平台 2025 年立项产品研发	49,490,000.00	2,993,382.25	2,993,382.25	研发并发布 ASP+基础运行平台 V2.9.4、企业架构建模工具 V2.1.0、大数据平台 V3.6.3 和 V3.6.4，以及 AI 开发平台 V1.1.0。突破若干 AI 技术，并形成部分成果。	进一步完善 ASP+平台系列产品的功能，优化性能，开展大模型应用安全护栏和 Agent 智能应用预研与验证，为公司各事业部产品提供平台级 AI+支撑能力。	行业先进水平	作为公司各重点产品和重大项目支撑平台，聚焦各业务需求，持续优化完善，落实企业级数字底座。
2	神软智汇 AI 开发平台	4,660,000.00	1,806,417.71	4,928,142.18	完成了 AI 开发平台的可视化建模、交互式建模等关键能力研发、系统测试、性能测试和 V1.0.0 版本发布。	一站式平台为用户提供数据分析模型的开发、训练、调试、发布和管理的人工智能分析算法服务，满足大数据场景下非结构化处理和结构化分析的能力，达到行业先进水平。	行业领先水平	服务于航天、军工、政企等多领域的智能化需求，作为 AI+的能力支撑，应用前景广阔。
3	K 项目（CAE 类软件）	-				-	-	-
4	神通并行查询系统	17,600,000	16,730,247.56	16,730,247.56	完成向量数据引擎、支持 JIT 即时编译和 ASH 性能分析报告等新特性的研发，全面提升了神通数据库产品在多核信创 CPU 上复杂查询的性能。	为神通数据库通用数据库（v7.0 和 v8.0）内增加全面并行查询能力，并新增向量数据引擎、支持 JIT 即时编译和 ASH 性能分析报告等新特性，全面提升神通数据库产品在多核信创 CPU 上复杂查询的性能，以及产品的可观测性与智能化水平。	行业领先水平	提高神通公司主要产品神通数据库的各项能力，有利于产品在航天、军工、政企等多领域的应用，并提升用户满意度和市场占有率。

5	大数据平台企业租户版本研发项目	14,350,000	7,067,785.71	7,067,785.71	支持存储空间管理、业务域空间规划、业务域租户管理的能力，为租户提供细粒度的全系访问控制能力。	在大数据治理平台中提供租户能力，支持存储空间管理、业务域空间规划、业务域租户管理的能力，实现数据资产按照租户进行存储隔离，对租户内的信息资产隔离，为租户提供细粒度的全系访问控制能力，包括实例级、表级、行级、列级等。	行业领先水平	为公司的大数据治理提供数据资产的隔离能力，增加方案能力，以整体应用于航天、军工、政企等多领域的的数据治理业务中。
6	神通分布式预聚合计算	13,150,000	12,068,727.67	12,068,727.67	增加了统计预聚合、自动收集统计等功能，提升了面向大数据的复杂查询分析的响应速度，提高了系统的可用性	在神通 MPP 分布式数据库中，增加统计预聚合、自动收集统计等功能、升级异地灾备等能力，从而提升面向大数据的复杂查询分析的响应速度，提高系统的可用性。	行业领先水平	为航天、军工、政企等多领域的生产系统提供 PB 级结构化大数据的实时存储和分析提供高效的存储查询分析底座，可支撑大规模的并行查询，应用范围较大。

## 情况说明

本表仅列举重大项目。

## 5、研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上期数
公司研发人员的数量（人）	344	362
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	27.59	27.14
研发人员薪酬合计	9,104.76	9,356.10
研发人员平均薪酬	27.20	27.08

研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	9
硕士研究生	130
本科	196
专科	9
研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	89
30-40岁（含30岁，不含40岁）	139
40-50岁（含40岁，不含50岁）	92
50-60岁（含50岁，不含60岁）	24
60岁及以上	0

研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

## 6、其他说明

适用 不适用

## 四、风险因素

## (一) 尚未盈利的风险

适用 不适用

## (二) 业绩大幅下滑或亏损的风险

适用 不适用

由于公司所处行业技术发展异常迅速，面对工业软件投入大，周期长的特点，公司需要持续加强核心产品研发投入强度，另外面对新技术的涌现，需要布局人工智能、智能软件工厂等新领域研发。另外，市场竞争依然激烈，公司需要增强销售力量，加大销售投入，提升获取订单的能力。综上所述，公司依然面临业务大幅下滑或者亏损的风险。

## (三) 核心竞争力风险

适用 不适用

## 1、技术产品迭代升级不能满足市场需求的风险

工业软件和数据库产品等，技术门槛较高、种类繁多、研发周期长，公司需要根据技术发展趋势和客户需求变化持续进行研发和创新保持市场的核心竞争力。新产品的批量化销售通常会成为公司后续营收规模持续增长的重要推动力。如果公司无法顺应市场要求完成相应产品升级迭代，可能导致客户丢失或错失市场发展机会，对公司的市场竞争能力和持续盈利能力产生不利影响。

## 2、市场竞争风险

一方面，公司的信息系统集成业务在开展过程中（尤其是党政信息化领域）面临业务规模较大且实力较强的信息化厂商的竞争，导致公司信息系统集成业务的收入和盈利出现一定的波动。另一方面，神通数据库在国内数据库市场中的市场占有率相对较低，应用领域主要集中于航天军工和政府政务领域。如未来神通数据库市场拓展不及预期或面临的市场竞争环境更加激烈，则公司神通数据库的市场占有率存在无法维持或下滑的风险。

### 3、人力资源风险

公司坚信人才是战略落地与执行的核心驱动力，优质的领导团队及关键岗位人才是保持和提高公司核心竞争力的基石。面对日益复杂的市场格局，行业竞争日趋激烈，业务发展及转型的诉求等，公司在高端人才引进、人才结构优化、人才高地建设等方面可能面临不能满足未来业务发展需要的风险。

## （四）经营风险

√适用 □不适用

### 1、业务对控股股东存在依赖的风险

基于我国航天工业体系特有的内部配套协作特点，公司作为航天科技集团唯一的软件和信息化支撑单位，与航天科技集团及下属各院所单位存在规模较大的关联销售。2025年，公司向航天科技集团及下属各院所单位关联销售的金额为56,571.84万元，占同期营业收入的比例为46.51%，关联销售规模较大。如因航天科技集团相关需求减弱或公司对非关联方的业务拓展不及预期，则可能会对公司工业软件及商密网云服务的经营产生一定不利影响。

### 2、经营业绩及研发活动对政府补助存在一定依赖的风险

公司承担较多国家重大科技专项类研发项目从而获得较多政府科研项目资金投入，公司利润总额为387.45万元，计入当期损益的政府补助金额为5,679.52万元。公司经营业绩及研发活动对政府补助存在一定依赖，如未来政府课题类政府补助金额出现下降，则会对公司经营业绩及研发活动产生一定影响。

## （五）财务风险

√适用 □不适用

### 1、存货跌价风险

2023-2025年年末，公司存货账面价值分别为67,464.26万元、56,814.04万元、49,600.21万元，占同期末资产总额的比例分别为18.64%、17.92%、16.31%，存货系公司资产总额的主要组成部分。2023-2025年，公司存货周转率分别为1.46、1.48、1.72，存货周转速度相对较慢。公司存货主要由未验收项目中已投入的软硬件及技术服务、人工等构成，若未来公司在项目实施过程中预算总成本内部控制未有效执行或者因操作失误导致项目推迟或无法验收，公司将存在较大的存货跌价风险，从而对公司未来经营业绩产生不利影响。

### 2、应收账款坏账损失风险

2023-2025年年末，公司的应收账款账面价值分别为39,805.47万元、34,281.89万元、39,743.40万元，高居不下。随着公司业务规模的扩大，未来应收账款的规模可能进一步上升。如果未来市场发生变化，客户无法支付货款，或者公司在应收账款管理上出现失误，则公司会面临应收账款无法收回导致的坏账损失风险。

### 3、税收优惠风险

政府一直重视高新技术企业，并给予重点鼓励和扶持。公司享受的税收优惠均与公司日常经营相关，具有一定的稳定性和持续性。如果公司未来不能持续保持较强的盈利能力或者国家税收政策和相关扶持政策发生变化，则可能对公司发展产生一定的影响。

## （六）行业风险

√适用 □不适用

新技术、新模式、新业态的不断涌现，对软件与信息服务行业产生较大冲击，如果行业形态或者生产经营模式出现颠覆性变革，公司将面临较大的行业风险。

## （七）宏观环境风险

√适用 □不适用

随着经济全球化与信息化进程的加快，全球产业结构逐渐升级，新产业新经济不断涌现，原有产业生态竞争加剧，AI等前沿技术持续快速演进，新兴领域竞争也不断涌现。如果公司业务不

能高效开展数字化转型升级，与新技术联动关系脱节，不能持续关注市场环境走势并开展前瞻性研究，建立动态市场响应机制，与合作伙伴共建健康、共赢的生态系统，那么宏观环境变化将严重影响公司正常的经营秩序和发展潜力。

#### (八) 存托凭证相关风险

适用 不适用

#### (九) 其他重大风险

适用 不适用

### 五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现主营业务收入 1,216,230,955.13 元，其中自主软件产品营业收入为 404,808,885.00 元，信息技术服务营业收入为 203,361,387.85 元，信息系统集成营业收入为 608,060,682.28 元；实现归属于上市公司股东的净利润为-11,319,254.89 元。

#### (一) 主营业务分析

##### 1、利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,216,303,110.70	1,162,917,124.90	4.59
营业成本	915,130,598.95	921,747,828.83	-0.72
销售费用	69,477,499.57	83,911,288.49	-17.20
管理费用	123,041,998.77	120,751,355.48	1.90
财务费用	-8,431,821.24	-14,124,536.90	不适用
研发费用	157,607,274.68	147,605,753.35	6.78
经营活动产生的现金流量净额	-73,050,522.31	-206,590,245.83	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-169,992,590.72	-138,642,474.97	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-8,060,539.39	-30,460,989.26	不适用

财务费用变动原因说明：主要系利息收入减少所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系分配股利支付的现金减少所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

##### 2、收入和成本分析

适用 不适用

公司 2025 年主营业务收入 1,216,230,955.13 元，较上年增长 4.59%。

#### (1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位：元 币种：人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
软件和信息技术服务业	1,216,230,955.13	915,130,598.95	24.76	4.59	-0.72	增加 4.02 个百分点

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
自主软件产品	404,808,885.00	214,542,973.96	47.00	26.31	26.17	增加 0.06 个百分点
信息技术服务	203,361,387.85	148,606,697.30	26.92	29.29	16.50	增加 8.02 个百分点
信息系统集成	608,060,682.28	551,980,927.69	9.22	-11.24	-11.56	增加 0.33 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
华北	954,651,108.57	728,857,758.05	23.65	6.26	0.17	增加 4.64 个百分点
华东	98,378,616.30	75,373,994.90	23.38	2.40	30.04	减少 16.28 个百分点
西北	82,736,102.82	59,676,598.86	27.87	99.50	71.88	增加 11.59 个百分点
西南	48,398,022.94	32,291,817.91	33.28	-49.80	-59.37	增加 15.72 个百分点
华南	8,282,665.42	3,179,248.69	61.62	-3.26	-43.50	增加 27.34 个百分点
华中	17,324,595.28	10,844,347.69	37.40	76.92	38.96	增加 17.10 个百分点
东北	6,459,843.80	4,906,832.85	24.04	-46.94	-42.59	减少 5.76 个百分点
主营业务分销售模式情况						
销售模式	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
直销	1,178,014,516.10	905,762,782.34	23.11	4.47	-1.49	增加 4.65 个百分点
经销	38,216,439.03	9,367,816.61	75.49	8.49	313.37	减少 18.08 个百分点

#### 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

公司自 2025 年下半年起全面推进了营销体系改革，核心举措在于推动区域分公司向“实体化运行，各区域分公司已不仅仅是单纯的销售平台，而是逐步转型为具备独立经营、独立核算、自负盈亏能力的市场主体。2025 年经销成本属正常业务执行范畴，2024 年经销模式仅覆盖数据库产品，而数据库产品作为标准化软件产品，已形成标准化交付体系，无需针对客户需求进行定制化开发或深度技术适配，直接销售环节的人工、服务成本占比较低，故毛利率维持在较高水平。

#### (2). 产销量情况分析表

适用 不适用

## (3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

□适用 √不适用

## (4). 成本分析表

单位：元 币种：人民币

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
软件和信息技术服务业	外购产品及服务	696,064,866.63	76.06	708,332,785.31	76.85	-1.73	
	人工薪酬	172,588,019.92	18.86	167,940,987.47	18.22	2.77	
	其他	46,477,712.40	5.08	45,474,056.05	4.93	2.21	

成本分析其他情况说明  
无

## (5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

√适用 □不适用

主要子公司股权变动导致合并范围变化情况详见本报告第八节财务报告的附注“九、合并范围的变更”。

## (6). 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□适用 √不适用

## (7). 主要销售客户及主要供应商情况

属于同一控制人控制的客户或供应商视为同一客户或供应商合并列示，受同一国有资产管理机构实际控制的除外。

下列客户及供应商信息按照同一控制口径合并计算列示的情况说明  
无

## A. 公司主要销售客户情况

√适用 □不适用

前五名客户销售额91,569.45万元，占年度销售总额75.29%；其中前五名客户销售额中关联方销售额56,571.84万元，占年度销售总额46.51%。

## 公司前五名客户

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	客户名称	销售额	占年度销售总额比例(%)	是否与上市公司存在关联关系
1	中国航天科技集团有限公司	56,571.84	46.51	是

2	客户 1	18,003.00	14.80	否
3	客户 2	11,770.93	9.68	否
4	客户 3	2,668.01	2.19	否
5	客户 4	2,555.67	2.10	否
合计	/	91,569.45	75.29	/

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名销售客户

适用 不适用

### B. 公司主要供应商情况

适用 不适用

前五名供应商采购额22,098.96万元，占年度采购总额27.79%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额0万元，占年度采购总额0%。

#### 公司前五名供应商

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

序号	供应商名称	采购额	占年度采购总额比例 (%)	是否与上市公司存在关联关系
1	供应商 1	7,304.95	9.19	否
2	供应商 2	5,943.89	7.48	否
3	供应商 3	3,445.16	4.33	否
4	供应商 4	3,141.06	3.95	否
5	供应商 5	2,263.90	2.85	否
合计	/	22,098.96	27.79	/

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

北京中科建友科技股份有限公司、合肥神州数码有限公司、北京汉勃科技有限公司、迈动互联（北京）信息科技有限公司为新增前五大供应商。

报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%的贸易业务前五名供应商

适用 不适用

### C. 报告期内公司存在贸易业务收入

适用 不适用

## 3、费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
销售费用	69,477,499.57	83,911,288.49	-17.20
管理费用	123,041,998.77	120,751,355.48	1.90
财务费用	-8,431,821.24	-14,124,536.90	不适用
研发费用	157,607,274.68	147,605,753.35	6.78

财务费用变动原因说明：主要系利息收入减少所致。

#### 4、 现金流

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例(%)
经营活动产生的现金流量净额	-73,050,522.31	-206,590,245.83	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-169,992,590.72	-138,642,474.97	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-8,060,539.39	-30,460,989.26	不适用

经营活动产生的现金流量净额：主要系报告期内销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额：主要系上期分配股利支付现金影响。

#### (二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

□适用 √不适用

#### (三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

##### 1、 资产及负债状况

单位：元 币种：人民币

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例(%)	上期期末 数	上期期末数 占总资产的 比例(%)	本期期末金 额较上期期 末变动比例 (%)	情况说明
预付款项	47,152,976.41	1.55	67,788,766.65	2.14	-30.44	注1
合同资产	35,389,555.39	1.16	22,225,622.92	0.70	59.23	注2
应收款项融资			1,100,000.00	0.03	-100.00	注3
在建工程	47,911,019.90	1.58	2,940,224.58	0.09	1,529.50	注4
使用权资产	3,704,629.89	0.12	10,419,326.10	0.33	-64.44	注5
短期借款			2,000,000.00	0.06	-100.00	注6
应付票据	34,412,675.00	1.13	69,080,521.69	2.18	-50.18	注7
应交税费	26,473,682.46	0.87	8,764,581.14	0.28	202.05	注8
其他应付款	65,238,080.05	2.15	99,837,726.60	3.15	-34.66	注9
租赁负债	701,094.56	0.02	6,506,060.14	0.21	-89.22	注10
递延收益	39,921,844.42	1.31	29,483,741.78	0.93	35.40	注11

递延所得税负债	809,280.03	0.03	2,262,170.62	0.07	-64.23	注 12
---------	------------	------	--------------	------	--------	------

## 其他说明

- 注 1：主要系报告期内预付合同款减少所致。
- 注 2：主要系报告期内合同质保金增加所致。
- 注 3：主要系应收票据到期承兑所致。
- 注 4：主要系报告期内商密网云数据中心二期投入所致。
- 注 5：主要系房屋租赁产生的使用权资产减少所致。
- 注 6：主要系归还短期贷款所致。
- 注 7：主要系应付票据解付所致。
- 注 8：主要系应交增值税及所得税增加所致。
- 注 9：主要系应付课题项目款减少所致。
- 注 10：主要系房屋租赁产生的租赁负债减少所致。
- 注 11：主要系收到承接国家课题资金增加所致。
- 注 12：主要系房屋租赁产生的使用权资产减少所致。

公司尚未盈利的成因及对公司的影响

适用 不适用

## 2、境外资产情况

适用 不适用

## 3、截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

详见“第八节 财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“31. 所有权或使用权受限资产”。

## 4、其他说明

适用 不适用

## (四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

**(五) 投资状况分析****对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

单位：元 币种：欧元

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
4,080,000	0	

**1、重大的股权投资**

□适用 √不适用

**2、重大的非股权投资**

√适用 □不适用

公司于2023年10月25日召开了第一届董事会第二十次会议、第一届监事会第十四次会议，审议通过了《关于航天软件使用部分超募资金投资建设商密网云数据中心二期项目的议案》，同意公司使用超募资金人民币8,900.00万元投资建设新项目。项目进展清况参见“第五节 重要事项之十四、募集资金使用进展说明之(二)募投项目明细。

**3、以公允价值计量的金融资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售/赎回金额	其他变动	期末数
交易性金融资产	470,880,821.92	4,877,986.30			1,757,500,000.00	1,644,437,986.31		588,820,821.91
应收款项融资	1,100,000.00						-1,100,000.00	-
合计	471,980,821.92	4,877,986.30	-	-	1,757,500,000.00	1,644,437,986.31	-1,100,000.00	588,820,821.91

证券投资情况

适用 不适用

衍生品投资情况

适用 不适用

#### 4、 私募股权投资基金投资情况

适用 不适用

其他说明

无

#### 5、 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

适用 不适用

##### (六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

公司于 2025 年 10 月 24 日发布《北京神舟航天软件技术股份有限公司关于公开挂牌出售闲置房产的公告》（2025-052 号），经公司第一届董事会第四十次会议审定同意，于 2025 年 10 月 31 日在北京产权交易所公开挂牌转让上河村一区 1 号楼 8 层 3 单元 801 号、802 号等两处闲置住宅房产，用以补充流动资金。其中上河村一区 1 号楼 8 层 3 单元 801 号、802 号等两处房产挂牌价格（含增值税）分别为 1996.53 万和 1993.06 万，合计为 3,989.59 万元。截止目前，上述房产尚未被摘牌。

##### (七) 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

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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
神舟通用	子公司	神通数据库产品的研发、销售等	10,574	39,386.57	31,890.77	12,092.70	1,461.33	1,700.12
航天四创	子公司	信息系统集成业务开展	13,000	65,776.46	10,945.78	51,530.64	4,322.50	2,942.21

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
航天星元数智（上海）技术有限公司	航天软件与法国达索系统国际公司合资设立，航天软件股权占比51%	航天星元于2025年11月17日完成注册，报告期内尚未完全开展生产经营活动，对航天软件2025年度的经营业绩无重大影响。

其他说明

适用 不适用

(八) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

## 六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

### (一) 行业格局和趋势

√适用 □不适用

航天软件所处的软件和信息技术服务业按照产业链上中下游基本形成了如下格局：

行业上游为提供基础设施、开发工具、技术支持以及原材料等的产业环节，主要包括操作系统、数据库系统、中间件等基础软件以及计算机、网络设备等硬件。这些上游产品和服务为中游的应用软件开发和信息技术服务提供了基础支撑。行业中游主要负责软件的开发、集成、测试和维护等工作。这一环节包括各类软件开发公司、系统集成商、IT 解决方案提供商等，这些企业主要通过技术创新和服务优化来满足下游客户的需求。行业下游是最终用户或消费者，包括政府、企业、教育机构等各个行业和领域。随着数字化转型的深入，下游市场的需求将持续增长。

**行业未来五年（2026年-2030年）发展趋势主要包括：**

**一是“智能体经济”全面崛起，AI 原生成为企业核心特征。**根据 IDC 预测，到 2027 年，全球 2000 强企业的智能体使用量将增长 10 倍，调用负载提升 1000 倍。到 2029 年，全球活跃智能体数量预计达 10 亿。AI 不再仅是工具，而是内化为企业的基础能力和生产力要素。超过 40% 的工作岗位将与 AI 智能体协同工作。

**二是信创产业进入“价值驱动”新阶段，国产化飞轮加速转动。**国产化已从政策驱动的“替代适配”，进入市场与技术双轮驱动的“自主引领”和“生态竞争”新阶段。预计 2026 年信创产业规模突破 1.8 万亿元，市场化需求占比提升至 60%。到 2027 年，国有企业需完成信创全面替代。

**三是工业软件成为制造业升级的核心引擎，迎来国产替代“攻坚期”与“引领期”。**中国工业软件市场预计从 2025 年约 3,000 亿元增长至 2030 年 4,500-10,000 亿元。其中，研发设计类软件是国产替代的“深水区”，当前国产化率仅 5%-10%，但也是国家战略必争之地。预计到 2030 年，国产工业软件在核心领域的国产化率将从 2025 年的 25% 提升至 55%。

**四是技术架构深度演进，“云-边-端”协同与“数字孪生”成为标配。**云计算向 AI 云计算升级，云原生技术栈深度融合 AI 与信创需求。边缘计算与 5G、物联网结合，满足工业实时控制等低时延场景。数字孪生技术从产品孪生、产线孪生向城市孪生、星球孪生扩展，成为连接物理世界与数字世界的核心纽带。

**五是全球化布局与“新出海”时代到来，从产品输出到标准与生态输出。**中国软件企业“出海”将从传统外包转向以自主核心产品、云服务、解决方案为载体的“新出海”。DeepSeek、Qwen 等大模型的开源已在全球获得广泛关注。“一带一路”沿线国家在数字基建、智慧城市等领域的需求，为国产软件提供了广阔市场。

**六是安全、可信与可持续发展成为基石要求。**随着智能体普及，AI 伦理、算法安全、数据隐私、模型可解释性成为监管焦点。供应链安全的重要性空前提升。同时，“绿色软件”、“碳足迹管理”等要求催生新的软件品类。

### (二) 公司发展战略

√适用 □不适用

航天软件以“为高端装备构建数智世界”为愿景，立足“产品开发商、服务提供商和系统集成商”业务定位，秉持“背靠航天、做强产品、做大产业”的发展思路，通过“技术立司、价值服务”的理念深耕核心业务；集中资源突破亟需的工业软件、基础软件等产品，构建“产品立根基、服务提价值、集成拓场景”的主业协同格局，形成做大软件产业化和回馈用户的良性循环，致力为数字航天、数字军工乃至数字中国建设提供坚实支撑。

### (三) 经营计划

√适用 □不适用

2026 年，航天软件坚定“背靠航天、做强产品、做大产业”的发展思路，强基蓄势，完成“一确保、三提升、三加强”的工作任务：

**1、确保完成以 AVPLM 为核心的数字航天工程任务，完成试点单位的应用验证。**发挥商业航天产业链数智支链链长作用，召开航天工业软件生态大会，精准选择工具类软件厂商，深度参与 2026 年 AVPLM 软件产品联合研发。发布 AVPLM2026 版，支撑制造域业务应用。全力支持集团统建系统建设，吸收厂所 EOM 系统最佳实践，打造适合航天厂所应用的轻量化产品。完成航软智能软件工厂产品研发，发布 V1.0 版本。

**2、加强产品体系建设。**完成“十五五”主业发展规划和技术发展规划编制，形成“天工”和“星筹”两条产品线。天工系列形成机电软一体化协同、工具链齐全、全自主可控的，覆盖需求分析、研发设计、生产制造、试验验证、运维服务等的全生命周期的工业软件产品。星筹系列形成数据驱动、本体建模、AI原生的，面向审计监管、企业运营、体系作战等领域的数智化软件产品。

**3、加强市场开拓。**加强销售漏斗管理，提高销售线索转化率。加强售前能力建设，优化销售、售前、交付协同机制，提升整体市场能力。加强航天外重点领域销售力度，天工系列向船舶、航空、中核、兵器等重点客户拓展；星筹系列向军队、审计、退役、农业农村等重点客户拓展。

**4、提升基于云平台的运营服务能力。**推动与国内主流云厂商的深度合作，提升商密网运营能力，扩充应用商店APP品类，推动从基础资源的运营服务向应用层的运营服务转型，从商密网运营服务向涉密网和商密网等全网服务拓展。联合国内审计业务优势单位，提供审计知识共享、审计解决方案和软件产品等专业服务。

**5、提升上市公司资本运作能力。**做好商业航天产业链数智支链建设工作，重点围绕MBSE、CAD、大数据等领域，开展并购重组研究。加强投资者关系管理，搭建投资者交流平台，积极回应投资者关切，做好市值管理工作。

**6、提升高端人才引进力度。**细分工业软件、人工智能等领域技术专业方向和人才需求，加大引才力度和精准度。为高端人才创建敏捷柔性组织，便于业务开展，建立政策新特区，给予待遇、资源倾斜。重建岗位体系，重构薪酬体系，开展员工岗位职级重新认证，激发员工动力活力。

**7、加强党的领导和党风廉政建设。**持续增强党委“把方向、管大局、保落实”的能力，提升领导班子干事创业、攻坚克难的能力。把牢政治方向，持续强化作风建设，打造团结有力的班子。狠抓党风廉政建设，坚持严的基调，巩固风清气正的政治生态。

#### (四) 其他

适用 不适用

## 第四节 公司治理、环境和社会

### 一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等法律法规和规范性文件以及《公司章程》的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部控制体系，进一步促进公司规范运作，提高治理水平。报告期内，公司整体运作规范，独立性强，信息披露规范，公司治理实际情况符合上市公司治理规范性文件的要求，具体情况如下：

#### 1、关于股东和股东会

报告期内，公司严格按照有关法律法规及《公司章程》《北京神舟航天软件技术股份有限公司股东会议事规则》等相关规定的要求召集、召开股东会，对股东会审议事项进行规范表决，确保全体股东充分行使合法权利。报告期内，公司共计召开股东会7次，由董事会召集。

#### 2、关于董事与董事会

报告期内，公司董事会目前共有9名董事，其中独立董事3名，董事会的人数和人员构成符合法律、法规和《公司章程》的要求。公司全体董事认真出席董事会并参加股东会，不断加深有关法律法规知识的学习，以诚信、勤勉、尽责的态度履行相应职责。董事会严格按照《公司章程》《北京神舟航天软件技术股份有限公司董事会议事规则》等相关规定召集、召开董事会，执行股东会决议并依法行使职权。公司董事会下属设立有审计委员会、战略委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，对公司提高经营管理能力及确保投资决策科学性具有重要意义。报告期内，公司董事会召开了15次会议。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

**二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划**

适用 不适用

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划

适用 不适用

**三、表决权差异安排在报告期内的实施和变化情况**

适用 不适用

**四、红筹架构公司治理情况**

适用 不适用

## 五、董事和高级管理人员的情况

## (一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动及薪酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数 (股)	年末持股数 (股)	年度内 股份增 减变动 量	增减 变动 原因	报告期内 从公司获 得的税前 薪酬总额 (万元)	是否 在公 司关 联方 获取 薪酬
彭涛	董事长	男	51	2025.4.8	2028.12.25	0	0	0	/	50.36	否
蒋旭	董事	男	42	2025.7.8	2028.12.25	0	0	0	/	61.26	否
	总经理			2025.6.19	2028.12.25						
	核心技术人员			2021.8.26	/						
	副总经理(已离任)			2021.8.26	2025.6.19						
徐文	董事	男	63	2023.3.1	2028.12.25	0	0	0	/	9.30	是
刘永	董事	男	60	2025.3.7	2028.12.25	0	0	0	/	/	是
忻刚	董事	男	56	2025.4.8	2028.12.25	0	0			/	是
何清法	职工董事	男	56	2025.12.18	2028.12.25	0	0	0	/	63.30	否
	核心技术人员			2021.8.26	/						
	副总经理			2021.8.26	2025.7.11						
王玉荣	独立董事	女	61	2021.8.26	2027.8.25	0	0	0	/	10.00	否
李文华	独立董事	男	56	2021.8.26	2027.8.25	0	0	0	/	10.00	否
戚振东	独立董事	男	51	2021.8.26	2027.8.25	0	0	0	/	10.00	否
马卫华	董事长(已离任)	男	56	2023.6.30	2025.3.21	0	0	0	/	13.49	否

刘志华	董事、总经理、核心技术人员（已离任）	男	56	2021.8.26	2025.4.9	0	0	0	/	27.83	否
文钊	董事（已离任）	男	49	2021.8.26	2025.4.1	0	0	0	/	0.00	否
朱鹏程	董事（已离任）	男	63	2021.8.26	2025.3.7	0	0	0	/	1.00	是
武旭庆	总会计师（财务负责人）	男	53	2021.8.26	2028.12.25	0	0	0	/	55.84	否
谢尚	副总经理	男	50	2021.8.26	2028.12.25	0	0	0	/	55.60	否
	总法律顾问			2025.7.18	2028.12.25						
王亚洲	董事会秘书	男	47	2021.8.26	2028.12.25	0	0	0	/	49.06	否
淮斌	副总经理（已离任）	男	52	2021.8.26	2025.6.19	0	0	0	/	28.13	否
傅强	副总经理、总法律顾问（已离任）	男	58	2021.8.26	2025.7.11	0	0	0	/	29.08	否
吕明理	副总经理（已离任）	男	58	2021.8.26	2025.9.4	0	0	0	/	47.48	否
王振川	核心技术人员	男	58	2022.3.24	/	0	0	0	/	47.72	否
王林	核心技术人员	男	54	2022.3.24	/	0	0	0	/	43.42	否
杨涛	核心技术人员	男	52	2022.3.24	/	0	0	0	/	57.78	否
温小龙	核心技术人员	男	52	2022.3.24	/	0	0	0	/	60.59	否
赵钦	核心技术人员	男	43	2022.3.24	/	0	0	0	/	58.80	否
程胜	核心技术人员	男	51	2022.3.24	/	0	0	0	/	43.75	否
顾云苏	核心技术人员	男	50	2022.3.24	/	0	0	0	/	86.38	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	920.17	/

注：

1、公司于2025年2月19日披露了《关于非独立董事辞职暨补选非独立董事并调整董事会专门委员会委员的公告》，朱鹏程先生因工作调整申请辞去公司董事、董事会提名委员会委员职务，辞职后将不再担任公司任何职务。公司于2025年2月18日召开第一届董事会第二十九次会议，于2025年3月7日召开2025年第二次临时股东大会，选举刘永先生为公司第一届董事会非独立董事。原非独立董事朱鹏程先生离任。

2、公司于2025年3月22日披露了《关于董事长辞职暨推举董事代行董事长、法定代表人职责的公告》，马卫华先生因工作调整，申请辞去公司第一届董事会董事、董事长及董事会战略委员会召集人职务。辞职后，马卫华先生不再担任公司任何职务。全体董事共同推举由董事刘志华先生代为履行公司董事长、董事会战略委员会召集人及法定代表人职责，代行职责的期限自推举之日起至董事会选举产生新任董事长之日止。

3、公司于2025年3月21日召开第一届董事会第三十次会议，于2025年4月8日召开2025年第三次临时股东大会，选举彭涛先生为公司第一届董事会非独立董事，选举忻刚先生为公司第一届董事会非独立董事。

4、公司于2025年4月2日披露了《关于非独立董事辞职的公告》，文钊先生因工作调整申请辞去公司第一届董事、董事会审计与风险委员会委员、董事会薪酬与考核委员会委员等职务。辞职后，文钊先生辞职后将不再担任公司任何职务。

5、公司于2025年4月8日召开第一届董事会第三十二次会议，选举彭涛先生为公司第一届董事会董事长。

6、公司于2025年4月10日披露了《关于公司非独立董事、总经理兼核心技术人员离职的公告》，刘志华先生因个人原因申请辞去公司非独立董事、总经理、董事会战略委员会委员、核心技术人员等职务。离职后，刘志华先生不再担任公司任何职务，将不再被认定为公司核心技术人员。

7、公司于2025年6月19日召开第一届董事会第三十五次会议，聘任蒋旭先生为公司总经理，任期自董事会审议通过之日起至第一届董事会届满之日止。

8、公司于2025年6月21日披露了《关于公司高级管理人员离任的公告》，淮斌先生、蒋旭先生因工作调整申请辞去公司副总经理职务。辞去职务后，淮斌先生、蒋旭先生仍将继续在公司担任其他职务。

9、公司于2025年6月21日披露了《关于补选非独立董事及聘任总经理的公告》，同意聘任蒋旭先生为公司总经理，任期自董事会审议通过之日起至第一届董事会届满之日止，并提名蒋旭先生为公司第一届董事会非独立董事候选人。2025年7月8日经公司2025年第四次临时股东大会审议通过，选举蒋旭先生为公司第一届董事会非独立董事，任期自股东大会审议通过之日起至第一届董事会届满之日止。

10、公司于2025年7月12日披露了《关于公司高级管理人员离任的公告》，何清法先生申请辞去公司副总经理职务、傅强先生申请辞去公司副总经理兼总法律顾问职务。辞去职务后，何清法先生仍为公司核心技术人员并继续在公司担任其他职务，傅强先生仍将继续在公司担任其他职务。

11、公司于2025年7月19日披露了《关于聘任公司总法律顾问的公告》，聘任公司副总经理谢尚先生为公司总法律顾问，任期自董事会审议通过之日起至第一届董事会届满之日止。

12、公司于2025年9月5日披露了《关于公司高级管理人员离任的公告》，吕明理先生申请辞去公司副总经理职务。辞去副总经理职务后，吕明理先生仍将继续在公司担任其他职务。

13、公司于2025年12月19日披露了《关于选举第二届董事会职工代表董事的公告》，选举何清法先生为公司第二届董事会职工代表董事。

14、公司于2025年12月26日披露了《关于完成董事会换届选举及聘任高级管理人员、证券事务代表的公告》，选举了彭涛先生、蒋旭先生、徐文先生、刘永先生、忻刚先生为第二届董事会非独立董事，选举李文华先生、王玉荣女士、戚振东先生为第二届董事会独立董事。公司召开职工代表大会，选举何清法先生担任第二届董事会职工代表董事。上述9名董事共同组成公司第二届董事会，任期自公司第六次临时股东会审议通过之日起三年。聘任蒋旭先生为公司总经理，聘任武旭庆先生为公司总会计师，聘任谢尚先生为公司副总经理兼总法律顾问，聘任王亚洲先生为公司董事会秘书，聘任郭巧莹女士为公司证券事务代表。

姓名	主要工作经历
彭涛	彭涛先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，汉族，中共党员，1974年5月出生，硕士研究生学历。历任中国卫通集团股份有限公司副总经理，董事、总经理、党委副书记等职务。现任北京神舟航天软件技术股份有限公司董事长、党委书记。
蒋旭	蒋旭先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，满族，中共党员，1984年8月生，硕士研究生学历。历任天津神舟通用数据技术有限公司技术总监，北京神舟航天软件技术有限公司审计业务事业部总经理，北京神舟航天软件技术股份有限公司副总经理，现任北京神舟航

	天软件技术股份有限公司总经理、董事。
徐文	徐文先生，中国国籍,男,无境外永久居留权,1963年出生,博士研究生学历。1985年7月参加工作，历任火箭研究院工程师、副处长、副主任;航空航天工业部副处长；中国航天工业总公司副处长、处长；航天科技集团副处长、处长、副部长；中国资源卫星应用中心党委副书记、主任；2017年1月至2020年3月,任中国四维测绘技术有限公司董事长、党委书记；2020年3月至2023年11月,历任航天科技集团董事长、一级专务。现任北京航天医疗有限公司董事、北京神舟航天软件技术股份有限公司董事。
刘永	刘永先生，中国国籍,男,无境外永久居留权,汉族，中共党员，1966年10月出生，硕士研究生学历，正高级会计师。1989年7月参加工作，历任航空航天部财务司科员，航天工业总公司财务部（局）企业处科员，航天科技集团公司财务部资金会计处副处长、处长、财务处处长；航天时代公司财务部负责人、副总会计师、总会计师，航天九院总会计师，航天四院总会计师；航天科技财务有限责任公司总经理、党委副书记，中国航天科技集团财务金融部部长等职务，现任中国航天科技集团财务金融部一级专务，中国卫通集团股份有限公司、中国航天国际控股有限公司、北京神舟航天软件技术股份有限公司董事。
忻刚	忻刚先生，中国国籍,男,无境外永久居留权,汉族，中共党员，1969年10月出生，硕士研究生学历。历任中国空间技术研究院508所四室主任、508所党委副书记兼纪委书记、502所党委副书记兼纪委书记等职务，现任中国空间技术研究院502所三级业务经理、北京神舟航天软件技术股份有限公司董事。
何清法	何清法先生，中国国籍,男,无境外永久居留权,汉族，中共党员，1970年出生，博士研究生学历。1996年参加工作，历任中国航天工业总公司CAD/CAM软件开发与培训中心软件设计与开发工程师、北京安软科技有限公司技术副总监、北京神舟航天软件技术股份有限公司副总经理。现任北京神舟航天软件技术股份有限公司科技委主任。
王玉荣	王玉荣女士，中国国籍，女，无境外永久居留权，1965年出生，博士研究生学历，教授，博士生导师。1989年1月至今在对外经济贸易大学国际商学院技术经济及管理学系从事教学和科研工作、1996年9月至2019年8月任技术经济及管理学系主任、2010年10月至2022年8月任创新与创业研究中心主任；2021年8月至今，任公司独立董事。
李文华	李文华先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1970年出生，博士研究生学历，教授，硕士生导师。1995年5月至1997年9月，任北方工业大学经济管理学院教师；2000年7月至2004年9月，任亿阳信通股份有限公司法律顾问；2004年6月至2012年12月，历任北京交通大学人文社会科学学院法律系讲师、副教授、民商经济法教研室主任；2012年12月至今，历任北京交通大学法学院副教授、教授、民商经济法系主任；2004年9月至今，在北京市法度律师事务所从事兼职律师工作；2017年11月至今，任中材科技股份有限公司独立董事；2018年11月至2022年7月，任厦门华侨电子股份有限公司独立董事；2019年9月至2022年9月，任中国人民大学硕士实务导师；2023年6月至今，任洛阳农村商业银行股份有限公司独立董事；2021年8月至今，任公司独立董事。
戚振东	戚振东先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1975年出生，博士研究生学历。2009年6月至2025年4月，历任南京审计大学教师、副院长等职务；2021年8月至今，任公司独立董事。
马卫华	马卫华先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1970年出生，硕士研究生学历，1997年1月至2020年8月，历任一院12所室设计员、

	室副主任设计师、室副主任、室主任、副所长、所长等职务，2020年8月至2021年11月，任航天七院纪委书记，2021年11月至2023年6月，任中国航天科技集团有限公司信息中心主任，2023年6月至2025年3月，任公司董事长、党委书记。
刘志华	刘志华先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1970年出生，硕士研究生学历，高级工程师。1996年8月至1998年8月，任中国邮电工业总公司中讯技术服务中心网络一室副主任；1998年8月至2000年4月，任北京东华诚信电脑科技发展有限公司项目经理；2000年4月至2006年8月，历任北京东华合创数码科技股份有限公司软件事业部总经理、副总经理；2006年8月至2019年3月，任东华软件股份公司副总裁兼任软件研究院院长；2021年8月至2025年3月，任公司董事、总经理。
文钊	文钊先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1977年出生，本科学历。2004年9月至2007年11月，任北京空中信使信息技术有限公司市场发展部高级经理、战略投资部总监；2007年12月至2009年5月，任Cellent电讯中国副总经理；2009年6月至2013年2月，任北京岩石资产有限公司合伙人；2013年3月至2016年4月，任河南中悦股权投资基金管理有限公司副总裁；2016年5月至2017年2月，任郑州市产业发展引导基金投资部投资总监；2017年2月至2022年5月，任河南农开投资基金管理有限责任公司董事、总经理；2014年3月至今，任河南山澜商贸有限公司董事、总经理；2022年6月至今，任河南省元宇宙科创产业发展有限公司执行董事、总经理；2022年8月至今，任河南省元炁科技有限公司董事、总经理；2021年8月至2025年4月，任公司董事。
朱鹏程	朱鹏程先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1963年出生，硕士研究生学历。1988年5月至2004年9月，历任北京空气动力研究所工程师、高级工程师、室副主任、室主任、所长助理、副所长；2004年9月至2017年7月，任中国航空气动力技术研究院副院长；2017年7月至今，任中国航空气动力技术研究院副院级调研员；2017年8月至今，任航天投资董事；2017年9月至今，任中国四维测绘技术有限公司董事；2021年8月至2025年3月，任公司董事。
武旭庆	武旭庆先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1973年出生，硕士研究生学历。2004年6月至2009年1月，历任中国航天时代电子公司财务部会计三处副处长、综合财务处处长、会计二处处长；2009年1月至2020年12月，历任北京航天控制仪器研究所财务处处长、总会计师；2019年12月至2021年11月，任航天时代（青岛）海洋装备科技发展有限公司董事；现任北京神舟航天软件技术股份有限公司总会计师（财务负责人）。
谢尚	谢尚先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1976年出生，硕士研究生学历。历任北京信息控制研究所软件研发工程师、北京神舟航天软件技术股份有限公司综合软件事业部总经理，现任北京神舟航天软件技术股份有限公司副总经理兼总法律顾问。
王亚洲	王亚洲先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1979年出生，博士研究生学历。历任中国东方航空西北公司销售经理、中视经济影视中心综合管理部经理；2010年9月至2013年6月，在北京航空航天大学管理科学与工程专业攻读博士研究生。2013年6月起任职于北京神舟航天软件技术股份有限公司，现任公司董事会秘书。
淮斌	淮斌先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1974年7月出生，博士研究生学历。1999年4月至2003年11月，任北京信息控制研究所软件研发工程师；2025年6月，辞任公司副总经理。
傅强	傅强先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1968年出生，硕士研究生学历。1994年12月至1997年7月，任中国农村发展信托投资

	香港启邦集团控股有限公司卫星事业部副总经理；1997年8月至2005年5月，任美国核心逻辑技术公司中国业务发展部总经理；2005年5月至2009年5月，任联想控股有限公司公关外联部助理总经理，兼任中国科学院联想学院顾问委员会委员；历任公司副总经理、总法律顾问，现任公司总经理助理。
吕明理	吕明理先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1968年出生，硕士研究生学历。1990年7月至1994年12月，任飞航技术研究院工程师；1995年1月至1999年12月，任华迪计算机集团有限公司技术总监；2000年1月至2006年12月，任北京东方瑞道信息技术有限责任公司总经理；2007年1月至今任职于公司，历任公司副总经理，现任公司总经理助理。
王振川	王振川先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1968年出生，本科学历，高级网络规划设计师，高级信息系统项目管理师。1996年8月至1998年7月任北方信息产业（天津）有限公司技术支持部经理；1998年8月至2001年4月任瑞得集团天津瑞通网络集成有限公司副总经理兼技术部经理；2001年5月至2019年9月历任东华软件股份有限公司技术部主任工程师、电力技术组组长、高级项目经理、副总工程师；2019年10月至今就职于公司，现任公司子公司航天四创二级技术经理。
王林	王林先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1972年出生，硕士研究生学历，研究员。1998年4月至2003年11月任北京信息控制研究所工程师；2003年11月至今就职于公司，报告期内任公司基础平台软件部部长。
杨涛	杨涛先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1974年出生，硕士研究生学历，研究员。1996年7月至1998年9月任安徽省响洪甸水电站职工；2001年3月至2003年11月航天710所员工；2003年11月至今就职于公司，现任公司基础软件平台部副部长。
温小龙	温小龙先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1974年出生，硕士研究生学历，研究员。1997年7月至2000年9月任长安汽车有限责任公司助理工程师；2003年4月至2003年11月任北京信息控制研究所助理工程师；2003年11月至今就职于公司，现任公司智能制造事业部总经理、兼任 AVIDM 产品研发部部长。
赵钦	赵钦先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1983年出生，硕士研究生学历。2008年3月至2013年9月任安世亚太公司研发中心资深研发工程师；2013年9月至2018年3月任金航数码公司研发中心高级架构师；2018年3月至今就职于公司，现任公司子公司航天星元技术总监。
程胜	程胜先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1975年出生，博士研究生学历，研究员，中国载人航天工程软件专家组副组长、工程数字化专家组副组长。1999年4月至2003年11月任北京信息控制研究所软件开发工程师、项目经理；2003年11月至今就职于公司，现任公司嵌入式产品事业部总经理。
顾云苏	顾云苏先生，中国国籍，男，无境外永久居留权，1976年出生，博士研究生学历，研究员，科技部国家科技专家库专家。2004年12月至今就职于公司，报告期内任公司子公司神舟通用总经理。

其它情况说明

适用 不适用

**(二) 现任及报告期内离任董事和高级管理人员的任职情况****1、 在股东单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
刘永	中国航天科技集团有限公司	财务金融部一级专务	2024年9月	/
忻刚	中国空间技术研究院502所	三级业务经理	2024年12月	/
马卫华	中国运载火箭技术研究院	二级专务	2025年3月	/
朱鹏程	航天投资控股有限公司	董事	2017年8月	/
在股东单位任职情况的说明	无			

**2、 在其他单位任职情况**

√适用 □不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期
徐文	北京航天医疗有限公司	董事	2022年8月	/
刘永	中国卫通集团股份有限公司	董事	2025年2月	/
刘永	中国航天国际控股有限公司	董事	2025年2月	/
朱鹏程	中国四维测绘技术有限公司	董事	2017年9月	/
王玉荣	对外经济贸易大学	教授	1989年1月	/
王玉荣	中国技术经济学会	理事	2012年1月	/
李文华	北京市法度律师事务所	兼职律师	2004年9月	/
李文华	北京市法学会科技法学研究会	常务理事	2013年11月	/
李文华	中国法学会证券法学研究会	理事	2017年4月	/
李文华	中国行为法学会企业治理研究会	理事	2017年10月	/
李文华	中国商业法研究会	理事	2018年5月	/
李文华	北京市法学会交通运输法学研究会	理事	2021年2月	/

李文华	北京市经济法学会	理事	2020年12月	/
李文华	北京数字经济与数字治理法治研究会	理事	2022年11月	/
李文华	北京市消费者权益保护法学会	理事	2023年4月	/
李文华	洛阳农村商业银行股份有限公司	独立董事	2023年6月	/
李文华	中国消费者协会	理事	2023年10月	/
李文华	天津仲裁委员会	仲裁员	2023年12月	/
李文华	嘉和美康（北京）科技股份有限公司	独立董事	2025年7月	/
李文华	中国商业法研究会	常务理事兼副秘书长	2025年8月	/
李文华	国家市场监督管理总局	第三期外聘法律顾问	2024年11月	/
李文华	北京市中国消费者协会	理事	2025年7月	/
戚振东	南京审计大学	教授	2019年7月	/
戚振东	南京朗驰集团有限公司	外部董事	2021年11月	2025年12月
戚振东	莱克电气股份有限公司	独立董事	2022年12月	/
戚振东	中鼎恒盛气体设备（芜湖）股份有限公司	独立董事	2022年12月	2025年12月
在其他单位任职情况的说明	无			

### (三) 董事、高级管理人员和核心技术人员薪酬情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事、高级管理人员薪酬的决策程序	根据《公司章程》的规定，公司董事的报酬事项由公司股东会决议批准，公司高级管理人员的报酬由公司董事会决议批准。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责研究和审查董事、高级管理人员考核的标准及薪酬政策与方案。
------------------	--

董事在董事会讨论本人薪酬事项时是否回避	是
薪酬与考核委员会或独立董事专门会议关于董事、高级管理人员薪酬事项发表建议的具体情况	2025年12月25日审议了《关于2024年度经理层成员经营业绩考核及薪酬兑现方案的议案》，经过充分沟通讨论，一致通过所有议案。
董事、高级管理人员薪酬确定依据	公司根据负责人薪酬管理办法确定高级管理人员的薪酬，兼任公司高级管理人员的董事，以高级管理人员身份领薪，不在公司任职的非独立董事的外部董事不在公司领取薪酬，独立董事每人领取固定津贴。
董事和高级管理人员薪酬的实际支付情况	本报告期内，公司董事报酬的实际支付与公司披露的情况一致。因高级管理人员上年度考核尚未完成，其绩效薪酬尚未完全兑现，本次披露的情况参照上年实际支付薪酬及考核情况。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计	报告期末全体董事和高级管理人员实际获得的薪酬合计为521.73万元。（含蒋旭、何清法、刘志华）
报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计	报告期末核心技术人员实际获得的薪酬合计为550.83万元。（含蒋旭、何清法、刘志华）
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的考核依据和完成情况	报告期内，在本单位领取薪酬的董事及高级管理人员实际薪酬发放严格遵循《上市公司治理准则》及公司薪酬管理制度相关规定，以公司年度经营业绩目标完成情况、个人岗位履职绩效考核结果为核心考核依据，结合岗位职责、承担的经营管理责任与风险等因素综合核定。全体人员实际获得薪酬与考核结果严格挂钩，绩效薪酬发放比例根据考核等级核定，薪酬核算及发放均履行了公司内部审议程序。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的递延支付安排	报告期内，在本单位领取薪酬的董事及高级管理人员，其实际薪酬中的绩效年薪按一定比例实施递延支付，递延支付期限为3年，支付进度与公司风险防控成效、相关项目完结情况挂钩。
报告期末全体董事和高级管理人员实际获得薪酬的止付追索情况	报告期末全体董事和高级管理人员无止付追索情况。

#### (四) 公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
朱鹏程	非独立董事	离任	退休
刘永	非独立董事	选举	工作调动
马卫华	董事长	离任	工作调动
刘志华	非独立董事、总经理、 核心技术人员	离任	个人原因
文钊	非独立董事	离任	个人原因
彭涛	董事长	选举	工作调动
忻刚	非独立董事	选举	工作调动
淮斌	副总经理	离任	个人原因
蒋旭	副总经理	离任	工作调动
蒋旭	总经理	聘任	工作调动
蒋旭	非独立董事	选举	工作调动
傅强	副总经理、总法律顾问	离任	工作调动
何清法	副总经理	离任	工作调动
谢尚	总法律顾问	聘任	工作调动
吕明理	副总经理	离任	工作调动
何清法	职工董事	选举	工作调动

#### (五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

#### (六) 其他

适用 不适用

### 六、董事履行职责情况

#### (一) 董事参加董事会和股东会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东会的次数
彭涛	否	12	12	8	0	0	否	4

蒋旭	否	7	7	6	0	0	否	2
徐文	否	15	15	11	0	0	否	7
刘永	否	14	14	11	0	0	否	5
忻刚	否	12	12	9	0	0	否	4
何清法	否	1	1	1	0	0	否	1
王玉荣	是	15	15	11	0	0	否	7
李文华	是	15	15	11	0	0	否	7
戚振东	是	15	15	11	0	0	否	7
马卫华	否	1	1	1	0	0	否	2
刘志华	否	4	4	2	0	0	否	3
朱鹏程	否	1	1	1	0	0	否	2
文钊	否	3	3	2	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	15
其中：现场会议次数	4
通讯方式召开会议次数	11
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

## (一) 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	戚振东（召集人）、李文华、何清法
提名委员会	王玉荣（召集人）、戚振东、刘永
薪酬与考核委员会	李文华（召集人）、王玉荣、忻刚
战略委员会	彭涛（召集人）、蒋旭、徐文

## (二) 报告期内审计委员会召开五次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行 职责 情况
2025年3月26日	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 《关于 2024 年年度报告及摘要的议案》</li> <li>2. 《关于 2024 年度财务决算的报告的议案》</li> <li>3. 《关于公司 2024 年度募集资金存放与实际使用情况专项报告的议案》</li> <li>4. 《关于 2024 年度日常关联交易的执行情况和 2025 年度日常关联交易预计事项》</li> <li>5. 《关于 2024 年度内部审计工作总结和 2025 年度重点工作安排的议案》</li> <li>6. 《关于 2024 年度内部控制评价报告的议案》</li> <li>7. 《关于 2024 年内部控制审计报告的议案》</li> <li>8. 《关于对航天科技财务有限责任公司年度风险评估报告的议案》</li> <li>9. 《关于外部审计机构履职和审委会履职情况的评估报告的议案》</li> <li>10. 《关于审计与风险委员会 2024 年度履职情况报告的议案》</li> <li>11. 《关于 2025 年度申请综合授信额度及对全资子公司提供担保额度的议案》</li> <li>12. 《关于变更募投项目实施内容并延长实施周期的议案》</li> <li>13. 《关于部分募投项目延期的议案》</li> <li>14. 《关于会计政策变更的议案》</li> </ol>	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年4月28日	<ol style="list-style-type: none"> <li>15. 《关于公司 2025 年一季度报告的议案》</li> </ol>	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年8月27日	<ol style="list-style-type: none"> <li>16. 《关于公司 2025 年半年度报告的议案》</li> <li>17. 《关于公司&lt;2025 年半年度募集资金存放与实际使用情况专项报告&gt;的议案》</li> <li>18. 《关于&lt;对航天科技财务有限责任公司风险持续评估报告&gt;的议案》</li> <li>19. 《关于 2025 年上半年计提资产减值准备的议案》</li> </ol>	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年10月29日	<ol style="list-style-type: none"> <li>20. 《关于航天软件 2025 年第三季度报告的议案》</li> </ol>	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年11月	<ol style="list-style-type: none"> <li>21. 《关于航天软件继续聘任容诚会计师事务所（特殊</li> </ol>	经过充分沟通讨	无

19日	普通合伙)的议案》 22. 《关于聘任公司总会计师的议案》	论，一致通过所有议案	
-----	----------------------------------	------------	--

**(三) 报告期内提名委员会召开五次次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年2月13日	1. 《关于确认刘永先生具备公司董事资格的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年3月21日	2. 《关于确认彭涛先生具备公司董事资格的议案》 3. 《关于确认忻刚先生具备公司董事资格的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年6月19日	4. 《航天软件关于聘任公司总经理的议案》 5. 《航天软件关于选举第一届董事会非独立董事的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年7月18日	6. 《关于航天软件聘任总法律顾问、总经理助理的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无
2025年12月8日	7. 《关于董事会换届选举暨提名第二届董事会非独立董事候选人的议案》 8. 《关于董事会换届选举暨提名第二届董事会独立董事候选人的议案》 9. 《关于聘任高级管理人员的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

**(四) 报告期内薪酬与考核委员会召开一次会议**

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2025年12月25日	1. 《关于2024年度经理层成员经营业绩考核及薪酬兑现方案的议案》	经过充分沟通讨论，一致通过所有议案	无

**(五) 存在异议事项的具体情况**

适用 不适用

**八、审计委员会发现公司存在风险的说明**

适用 不适用

**九、报告期末母公司和主要子公司的员工情况****(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	706
主要子公司在职员工的数量	541
在职员工的数量合计	1,247

母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	50
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
研发人员	344
销售人员	77
技术人员	674
财务人员	26
行政人员	126
合计	1,247
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
博士研究生员工人数	18
硕士研究生员工人数	357
本科员工人数	785
专科员工人数	82
专科以下员工人数	5
合计	1,247

## (二) 薪酬政策

√适用 □不适用

2025年，公司紧扣战略发展需求优化薪酬激励体系，打造兼具市场竞争力与内部公平性的薪酬政策。强化工效联动，薪酬分配与员工业绩、贡献深度挂钩，重点向科研一线、关键岗位及核心人才倾斜；对重大工程、重大产品、重大技术攻关等实施专项激励，同时健全中长期激励机制，通过短期激励与长期约束相结合的多元化方式，激发核心骨干积极性与创造性，构建员工与公司共同发展的良性循环。

## (三) 培训计划

√适用 □不适用

公司坚持落实人才强企，以人才能力建设支撑高质量发展，围绕发展战略分级分类开展专业化、系统化培训，夯实人才队伍基础。采用“走出去、请进来”多元模式培育高素质人才，选派骨干参训交流、邀请专家能手授课，持续提升员工专业素养与岗位能力，打造学习型组织。完善应届生培养体系，通过入职训练营、导师制助力新员工快速成长；深化校企联合与“产学研”协同育人，选拔骨干攻读在职博士，不断拓宽人才培养渠道、提升队伍层次，为公司持续健康发展提供坚实人才保障。

## (四) 劳务外包情况

□适用 √不适用

## 十、利润分配或资本公积金转增预案

### (一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

√适用 □不适用

1.根据中国证监会《上市公司监管指引第3号--上市公司现金分红》的相关规定，公司在《公司章程》中明确了利润分配的分配原则、分配形式及时间间隔、现金分红的具体条件、现金分红比例、发放股票股利的具体条件、利润分配的决策程序和机制、利润分配方案的实施及政策调整等内容。

2.公司2025年利润分配方案

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2025年度实现归属于母公司所有者的净利润为人民币-11,319,254.89元，截至2025年12月31日，公司母公司报表中期末未分配利润为

-120,246,825.57元。经公司董事会决议，2025年度拟不进行利润分配，不派发现金红利，不送红股，不进行公积金转增股本和其他形式的利润分配。

以上利润分配方案尚需提交公司2025年年度股东会审议。

鉴于2025年12月31日母公司财务报表未分配利润为负数，公司没有可供分配的利润，因此本次利润分配方案的实施不会触及《上海证券交易所科创板股票上市规则》第12.9.1条第一款第（八）项规定的可能被实施其他风险警示的情形。

## (二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

## (三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

## (四) 本报告期利润分配及资本公积金转增股本预案

适用 不适用

## (五) 最近三个会计年度现金分红情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

最近一个会计年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	-11,319,254.89
最近一个会计年度母公司报表年度末未分配利润	-120,246,825.57
最近三个会计年度累计现金分红金额（含税）(1)	18,000,009.07
最近三个会计年度累计回购并注销金额(2)	0
最近三个会计年度现金分红和回购并注销累计金额(3)=(1)+(2)	18,000,009.07
最近三个会计年度年均净利润金额(4)	-11,626,902.17
最近三个会计年度现金分红比例（%）(5)=(3)/(4)	不适用
最近三个会计年度累计研发投入金额	439,704,120.28
最近三个会计年度累计研发投入占累计营业收入比例(%)	10.87

## 十一、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

### (一) 股权激励总体情况

适用 不适用

**(二) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

**(三) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况**

**1、 股票期权**

适用 不适用

**2、 第一类限制性股票**

适用 不适用

**3、 第二类限制性股票**

适用 不适用

**(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况**

适用 不适用

公司经理层全体成员已进行任期制与契约化管理，每年度签订经营业绩责任书，突出“硬考核”与“强激励”并重。

**十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况**

适用 不适用

详见公司于2026年3月31日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京神舟航天软件技术股份有限公司2025年度内部控制评价报告》。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

**十三、报告期内对子公司的管理控制情况**

适用 不适用

报告期内，公司以规范子企业治理、提升管控效能为核心，构建全方位、多层次的子企业管理体系，推动子企业管理水平持续提升。一是深化战略闭环管控，强化公司顶层战略设计与子企业发展规划的协同衔接，搭建“战略引领-分解落地-改革赋能-动态监控-考核激励”的全链条管理机制，确保子企业发展与公司整体战略同频共振。二是优化内控协同体系，聚焦子企业内控制度执行实效与管理效能提升，完善总部与子企业内控流程衔接机制，打通管理协同堵点，形成上下联动、高效协同的管控格局。三是筑牢风险防控屏障，建立科学审慎的风险评估体系，健全“事前防范预警-事中动态监控-事后复盘优化”的全周期风险管控闭环，通过精准识别、快速响应，最大限度规避经营风险。四是严守合规管理底线，秉持“合规为基、经营为本”的理念，持续强化法治建设与合规体系构建，常态化推进母子企业“合规体检”工作，将合规要求深度嵌入经营管理各环节，明确合规管控边界，筑牢合规经营防线。

对子公司的管理控制存在异常的风险提示

适用 不适用

#### 十四、内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

详见公司于2026年3月31日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京神舟航天软件技术股份有限公司2025年度内部控制审计报告》

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

报告期或上年度是否被出具内部控制非标准审计意见

□是 √否

#### 十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

无

#### 十六、董事会有关 ESG 情况的声明

公司董事会高度重视环境、社会及治理（ESG）工作，将其视为推动公司高质量发展的核心驱动力。作为 ESG 事宜的最高负责及决策机构，董事会全面负责 ESG 战略的顶层设计、决议审议及风险审视，致力于将 ESG 理念深度融入公司运营，实现企业价值与社会价值、环境价值的和谐统一。

报告期内，我们严格遵循可持续发展理念，以科技创新为引擎，持续巩固研发实力；以责任担当为基石，积极回应各利益相关方的期望。通过践行绿色办公、深化员工关怀、赋能行业生态及参与社会公益，航天软件正以实际行动为资本市场的稳健运行与社会的可持续发展贡献坚实力量。

#### 十七、ESG 整体工作成果

√适用 □不适用

##### （一）本年度具有行业特色的 ESG 实践做法

√适用 □不适用

###### 1. 科技成果转化

公司积极践行科技成果转化，携“数字航天——新一代全栈信创智算云平台”解决方案，在第四届由中国软件评测中心举办的“鼎信杯”大赛中荣获“金鼎实践奖”。

###### 2. 数字化探索-深化 AI 辅助研发

作为航天软件深耕 AI 研发赋能赛道的重要成果，AI Coding 智能开发 IDE 工具基于 VSCode 深度定制改造，在充分借鉴业界同类工具先进经验的基础上，紧密结合航天软件研发业务实际需求，打造集需求澄清、测试用例生成、原型生成、代码生成、代码重构、单元测试、接口测试等全链路智能开发能力，全方位覆盖研发各环节痛点。

目前，AI Coding 工具已进入规模化应用阶段，在航天软件多个核心研发团队中铺开应用，覆盖约 60 名研发人员。在数据交换系统、一体化数字资源管理系统等重点项目中，该工具充分发挥智能赋能优势，实现前端开发人员节约 2/3，开发效率提升 40%，显著提升了代码编写效率、测试覆盖率及产品交付质量。

###### 3. 质量标准建设

公司参与编写的 GB/T45923.2-2025《人工智能 知识图谱应用平台 第 2 部分：性能要求与测试方法》国标正式由国家市场监督管理总局、国家标准化管理委员会于 2025 年 8 月 20 日发布，并将于 2025 年 10 月 1 日起正式实施。

##### （二）本年度 ESG 评级表现

√适用 □不适用

ESG 评级体系	ESG 评级机构	公司本年度的评级结果
Wind ESG 评价体系	万得信息技术股份有限公司	BBB

##### （三）本年度被 ESG 主题指数基金跟踪情况

□适用 √不适用

**十八、纳入环境信息依法披露企业名单的上市公司及其主要子公司的环境信息情况**

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

**十九、社会责任工作情况****(一) 主营业务社会贡献与行业关键指标**

航天软件紧紧围绕“支撑航天，服务政府，面向社会”的定位，以“发展民族软件、建设航天强国”为使命，以神通数据库和 AVIDM 为基础，构建了自主软件产品（基础软件、工业软件）、信息技术服务（审计信息化服务、商密网云服务、信息化运维服务）和信息系统集成（主要面向航天及党政军领域）等三大主营业务，具备完整的软件和信息化服务能力，是我国航天及党政军领域的软件和信息化服务龙头企业之一。公司的基础软件神通数据库在航天军工等涉及国家战略安全的关键特定领域具有独特优势，在数据管理和控制方面有效支撑了安全性要求极高的火星探测工程、探月工程、中国载人空间站、全球卫星导航系统等一系列国家重大复杂航天型号工程。公司的产品研制协同软件和经营管控软件等系列工业软件具备满足航天军工领域复杂装备型号研制协同及航天军工央企集团多层级管控需求的核心工业软件功能，已在我国新一代战略导弹、运载火箭、北斗导航、载人航天及探月工程等重大装备型号研制协同及航天军工央企集团多层级管控领域得到了产业化应用。

**(二) 推动科技创新情况**

全年公司重点加强技术攻关和产品研发，打造新质生产力。AVPLM 产品研发取得重大突破，ASP+平台完成全新技术栈升级迭代，星筹产品完成初步策划，神通数据库完成核心产品升级和新型数据库布局。公司积极布局数智政企产品研发，大力推动合作生态建设和行业标准布局，如期完成各重大专项里程碑节点任务及年度课题申报拓展。聚焦重点产品，加强研发投入，优化研发体系，增强产品规划论证管控力度，公司整体科技创新管理水平有效提升。

**(三) 遵守科技伦理情况**

科技伦理是企业科技活动必须遵守的价值准则，公司持续增强科技伦理治理的责任感与紧迫感，坚持促进创新与防范风险相统一，制度规范与自我约束相结合，强化底线思维和风险意识，把科技伦理要求贯穿到科学研究、技术开发等科技活动全过程，自觉履行科技伦理管理主体责任，努力实现科技创新高质量发展与高水平安全的良性互动。

**(四) 数据安全与隐私保护情况**

为加强数据安全保障，公司整合重组商密网运营中心，负责数据管理体系建设执行。针对日益复杂的网络安全环境，公司进一步完善数据安全事件应急响应预案，结合事件分类分级体系定期开展应急演练，提升实战应对能力。同时，强化数据全生命周期安全管理和隐私保护机制，定期评估预案有效性，确保应急响应机制科学、规范、高效运行，切实保障用户数据安全与公司信息安全。

**(五) 从事公益慈善活动的类型及贡献**

类型	数量	情况说明
对外捐赠		
其中：资金（万元）	13.5	2025 年向河北省涞源县捐赠资金 13.5 万元。
物资折款（万元）	/	
公益项目		
其中：资金（万元）	/	
救助人数（人）	/	
乡村振兴		

其中：资金（万元）	/	
物资折款（万元）	30.876	
帮助就业人数（人）	/	

### 1. 从事公益慈善活动的具体情况

适用 不适用

### 2. 巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

扶贫及乡村振兴项目	数量/内容	情况说明
总投入（万元）	30.876	
其中：资金（万元）	/	
物资折款（万元）	30.876	
惠及人数（人）	/	
帮扶形式（如产业扶贫、就业扶贫、教育扶贫等）	消费帮扶	2025年度定点行政帮扶河北省涞源县消费帮扶30.876万元。

具体说明

适用 不适用

### (六) 股东和债权人权益保护情况

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等法律法规、部门规章、规范性文件和《公司章程》的规定，规范公司治理结构和建立健全内部控制制度，形成了以股东会、董事会及管理层为核心的内部决策与经营机制，切实保障股东和债权人的合法权益。报告期内，公司会议的召集、召开、表决程序均符合相关规定。报告期内，公司严格履行信息披露义务，做到信息披露工作的真实、准确、及时、完整，同时向所有投资者公开披露信息，保证所有股东均有平等的机会获得信息。

### (七) 职工权益保护情况

公司严格按照《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规的要求，认真落实员工合法权益，不断完善人力资源管理制度。公司秉承与员工共同发展的原则，关注员工职业发展，建立健全内部晋升机制，逐步完善员工培训体系，为员工提供有针对性的职业技能培训，助力员工成长，实现自我价值。

公司重视员工身心健康，不断完善福利体系，加强福利设施建设。公司工会适时组织多种活动，持续营造和谐团结的工作氛围。

### 员工持股情况

员工持股人数（人）	155
员工持股人数占公司员工总数比例（%）	12.43
员工持股数量（万股）	3,555
员工持股数量占总股本比例（%）	8.89

### (八) 供应商、客户和消费者权益保护情况

公司建立并严格执行一套完整规范的管理制度体系，涵盖技术研发、产品开发、采购内控及客户管理四大核心领域。在业务全流程管控方面，对技术研发、产品开发、项目落地实施、后期运维服务等关键环节均制定明确管理要求，确保各环节有序推进、有效管控；在资源与合作管理方面，针对采购流程、存货管理、供应商合作等事项作出详细规定，明确操作标准与责任边界，并在日常运营中严格落实执行，为公司合规经营、高效运转提供坚实制度保障。

### (九) 产品安全保障情况

公司打造了覆盖产品全流程的安全保障体系，将信息安全要求贯穿产品研发始终。研发过程中参照航天领域严格的安全标准，在需求确认、程序编写、测试检验等关键环节开展专门检查，

通过多种技术手段排查安全隐患，保障核心技术和产品符合相关要求。同时，全面规范内部办公环境、网络设置及设备管理，落实分级防护、权限管控等安全举措，让基础环境完全满足信息安全要求，构建“体系支撑、节点把控、基础筑牢”的三重安全防线，确保产品安全稳定运行。

#### (十) 知识产权保护情况

公司始终将知识产权与信息安全保护作为核心战略支撑，高度重视相关工作推进。在董事会统筹部署下，明确由研发管理部专职负责知识产权全生命周期管理，严格遵循《中华人民共和国专利法》《中华人民共和国商标法》等法律法规要求，制定并刚性执行内部知识产权管理制度体系。通过规范专利申请、及时足额缴纳相关费用、强化权利维护等举措，确保专利等知识产权合法有效，切实筑牢公司核心技术成果保护屏障；同时，同步完善信息安全管理机制，全方位防范知识产权与核心数据泄露风险，为公司技术创新与持续发展提供坚实保障。

#### (十一) 在承担社会责任方面的其他情况

适用 不适用

### 二十、其他公司治理情况

#### (一) 党建情况

适用 不适用

公司设立党委，纪委，机构健全，党委委员7名，纪委委员5名，下设17个党支部。公司党委始终坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，将党建工作融入企业治理的“顶层设计”。通过“第一议题”制度、党委理论学习中心组学习等机制，深化理论武装，强化政治建设。公司党委充分发挥“把方向、管大局、保落实”的领导作用，在政治建设、思想建设、组织建设、作风建设等方面持续发力，党的建设进一步加强。报告期内，党委重点抓好党的二十届四中全会精神宣贯落实，深入贯彻中央八项规定精神学习教育，集团公司内部巡视整改等工作，党的领导和党的建设基础进一步夯实。

#### (二) 投资者关系及保护

类型	次数	相关情况
召开业绩说明会	3	公司于2025年6月5日、2025年10月22日、2025年12月9日分别召开2024年年度业绩说明会、2025年半年度业绩说明会和2025年第三季度业绩说明会
借助新媒体开展投资者关系管理活动	/	/
官网设置投资者关系专栏	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	www.bjsasc.com

开展投资者关系管理及保护的具体情况

适用 不适用

公司重视投资者关系维护工作，积极聆听投资者的意见及建议。报告期内，公司组织召开了3次业绩说明会，通过上交所“e互动”平台、投资者关系邮箱、投资者专线、接受现场调研等各种形式加强与投资者的交流与沟通，积极维护公司与投资者良好关系，提高公司信息透明度，保障全体股东特别是中小股东的合法权益。

其他方式与投资者沟通交流情况说明

适用 不适用

#### (三) 信息披露透明度

适用 不适用

报告期内，公司根据《上市公司信息披露管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》以及《公司章程》的有关规定，对公司信息披露相关内部控制制度进行更新和完善，在合法合规的前提下，不断丰富定期

报告及临时公告的内容，尽可能全方位的向投资者展示公司的价值。报告期内，公司完成了所有应披露事项的信息披露工作，保证信息披露内容的真实、准确、完整，提高信息披露的透明度。

**(四) 机构投资者参与公司治理情况**

适用 不适用

**(五) 反商业贿赂及反贪污机制运行情况**

适用 不适用

公司召开 2025 年党风廉政建设和反腐败工作会，将作风建设纳入年度党建工作要点和全面从严治党责任清单，压实全面从严治党责任，加强对班子成员谈话提醒要求，督促“一把手”认真履行全面从严治党第一责任人责任，班子其他成员履行“一岗双责”，全年共计对班子成员开展谈心谈话 34 人次。围绕加强政治学习、落实中央八项规定精神、落实中央巡视整改、内部审计整改等重点工作，部署开展深入贯彻中央八项规定精神主题教育，成立以党委书记为组长、纪委书记为副组长的学习教育工作专班，逐级查摆问题，推动整改落实。开展以“严明纪律规矩，弘扬清风正气”为主题的廉洁从业宣传月活动，组织安排干部员工赴廉政基地参观、观看警示教育片等，提高拒腐防变意识。

**(六) 其他公司治理情况**

适用 不适用

**二十一、其他**

适用 不适用

## 第五节 重要事项

### 一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	航天科技集团、航天投资、系统工程院	备注 1	2022 年 5 月 24 日	是	自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	神驰志融、神驰志远、神驰志同、神驰志长	备注 2	2022 年 5 月 24 日	是	自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内	是	不适用	不适用
其他承诺	解决同业竞争	航天科技集团	备注 3	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	航天科技集团	备注 4	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	解决关联交易	董事、监事（原）、高级管理人员	备注 5	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	分红	公司	备注 6	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	分红	航天科技集团	备注 7	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

其他承诺	分红	董事、监事（原）、高级管理人员	备注 8	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 9	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	澜天信创、航天投资、宁波星东、空间研究院、动力研究院、火箭研究院、航天电子、西安航天、上海航天、系统工程院	备注 10	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	持有公司股份的董事、高级管理人员	备注 11	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	公司	备注 12	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 13	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天投资、空间研究院、动力研究院、火箭研究院、航天电子、西安航天、上海航天、系统工程院	备注 14	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	非独立董事、高级管理人员	备注 15	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	公司	备注 16	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 17	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	非独立董事、监事（原）、高级管理人员	备注 18	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 19	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	董事、监事（原）、高级管理人员	备注 20	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

其他承诺	其他	公司	备注 21	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 22	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	董事、监事（原）、高级管理人员	备注 23	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	公司	备注 24	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	董事、高级管理人员	备注 25	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 26	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	公司	备注 27		否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团	备注 28	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	董事、监事（原）、高级管理人员	备注 29	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	公司	备注 30	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	公司	备注 31	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	航天科技集团和持有公司 5%以上股份的股东公司股东澜天信创、航天投资、宁波星东分别承诺	备注 32	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	董事：吕伯儒（已退休）、刘志华（已离任）、徐文、朱鹏程（已退休）、孟瑜磊（已退休）、文钊、王玉荣、李文华、戚振东；监事（原）：牛占杰、胡海根、邬巧莹、翟冠惟、林松；高级管理人员：武旭庆、淮斌（已离任）、	备注 33	2022 年 5 月 24 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

		谢尚、蒋旭、傅强(已辞任)、何清法(已辞任)、吕明理(已辞任)、王亚洲							
--	--	-------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--

备注 1: (1) 自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份, 也不得由公司回购本承诺人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。

(2) 若公司上市时未盈利的, 在公司实现盈利前, 本承诺人自公司上市之日起 3 个完整会计年度内, 不得减持首发前股份; 自公司上市之日起第 4 个会计年度和第 5 个会计年度内, 每年减持的首发前股份不得超过公司股份总数的 2%。

(3) 本承诺人所持股票在锁定期满后两年内减持的, 减持价格不低于发行价。

(4) 公司上市后 6 个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后 6 个月期末(如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日)收盘价低于发行价, 本承诺人持有公司股票的锁定期自动延长 6 个月。上述发行价指公司首次公开发行股票的发行价格, 若公司股票在上述期间存在利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为, 则上述发行价为除权除息后的价格。

(5) 本承诺人将向公司申报本承诺人通过直接或间接方式持有的公司股份数量及相应变动情况。本承诺人通过直接或间接方式持有公司股份的持股变动申报工作将严格遵守《中华人民共和国公司法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规、规范性文件的规定。在本承诺人持股期间, 若股份锁定和减持的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求发生变化, 则本承诺人愿意自动适用变更后的法律、法规、规范性文件、政策及证券监管机构的要求。

(6) 如未履行上述承诺出售股票, 本承诺人将该部分出售股票所取得的收益(如有), 上缴公司所有。

备注 2: (1) 自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起三十六个月内, 不转让或者委托他人管理本人直接或间接持有的公司首次公开发行股票前已发行股份, 也不由公司回购本人直接和间接持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份。

(2) 若本承诺人未履行上述承诺出售股票, 本承诺人将该部分出售股票所取得的收益(如有), 上缴公司所有。

(3) 如《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》中国证券监督管理委员会和上海证券交易所对本承诺人持有的公司股份之锁定有更严格的要求的, 本承诺人将按相关要求执行。

备注 3: (1) 截至本承诺函签署之日, 本承诺人及本承诺人控制的其他企业不存在从事与公司及其控股子公司构成重大不利影响同业竞争的业务活动。本承诺人未来亦不会在中国境内外从事、或直接/间接地以任何方式通过控制的其他企业或该企业的下属企业从事与公司及其控股子公司构成重大不利影响同业竞争的业务活动。

(2) 若本承诺人及本承诺人控制的其他企业未来因业务发展形成对公司构成重大不利影响同业竞争的情况的, 本承诺人届时将基于公司的书面要求, 依法履行法定决策程序, 在符合国有资产监管、上市公司监管相关法律法规等规范性文件规定前提下, 采用市场化公开、公平、公允的方式妥善解决该等重大不利影响的同业竞争问题。

(3) 本承诺人及本承诺人控制或未来可能控制的其他企业及该企业的下属企业不会向业务与公司及其控股子公司（含直接或间接控制的企业）所从事的业务构成竞争的其他公司、企业或其他机构、组织、个人提供与该等竞争业务相关的专有技术、商标等知识产权或提供销售渠道、客户信息等商业秘密。本承诺人未来亦不会将公司及其控股子公司现时所开展的主营业务转移至本承诺人控制的其他企业开展。

(4) 本承诺人保证不利用所持有的公司股份，从事或参与从事任何有损于公司或公司其他股东合法权益的行为。

(5) 如出现因本承诺人、本承诺人控制的其他企业及未来可能控制的其他企业和/或本承诺人未来可能控制的其他企业的下属企业违反上述承诺而导致公司及其控股子公司的权益受到损害的情况，上述包括本承诺人在内的相关主体将依法承担相应的赔偿责任。上述承诺在本公司作为公司的控股股东期间持续有效。

备注 4：(1) 截至本承诺函签署日，已披露本承诺人及本承诺人控制的其他企业与公司及其子公司的重大关联交易。

(2) 本承诺人将善意履行作为公司股东的义务，不利用本承诺人股东地位，在关联交易中谋取不正当利益；不利用本承诺人股东地位，故意促使公司作出侵犯其他股东合法权益的决定。

(3) 本承诺人将自觉维护公司及全体股东的利益，避免和减少关联交易；对于确有必要且无法回避的关联交易，严格执行相关法律、法规、规章、规范性文件及《公司章程》中关于关联交易决策程序及回避制度等方面的规定，确保关联交易符合公开、公平、公正的原则并具有公允性，不损害公司及其他股东利益。

(4) 如本承诺人及本承诺人控制的其他企业违反上述承诺与公司及其子公司进行交易，而给公司及公司其他股东造成损失的，由本承诺人承担相应责任。

(5) 在本承诺人及本承诺人控制的其他企业与公司或其子公司存在关联关系期间，本承诺函持续有效且不可撤销。

备注 5：(1) 本人将善意履行作为公司董事/监事/高级管理人员的义务，不利用本人董事/监事/高级管理人员职务，就公司与本人相关的任何关联交易采取任何行动和谋取不正当利益；不利用本人董事/监事/高级管理人员职务，故意促使公司作出侵犯其他股东合法权益的决定。

(2) 本人将严格遵守现行法律法规和公司规章制度的相关规定，减少和规范本人及本人关联方与公司之间的关联交易。如果公司与本人或本人关联方发生无法避免的关联交易，则本人承诺将促使严格执行相关法律、法规、规章、规范性文件及《公司章程》中关于关联交易决策程序及回避制度等方面的规定，确保关联交易符合公开、公平、公正的原则并具有公允性，不损害公司及其他股东利益。

(3) 本人确认，本承诺函旨在保障公司全体股东之权益而作出；本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺；任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。本人将忠实履行上述承诺，如违反上述任何一项承诺，本人愿意承担由此给公司及其股东造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。

备注 6：公司在本次发行上市后，将严格按照本次发行上市后适用的《公司章程》，以及本次发行上市《招股说明书》、本公司上市后前三年股东分红回报规划中披露的利润分配政策执行，充分维护股东利益。

如违反上述承诺，本公司将依照中国证券监督管理委员会、上海证券交易所的规定承担相应责任。

上述承诺为本公司真实意思表示，本公司自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺本公司将依法承担相应责任。

备注 7：（1）根据《公司章程》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；  
（2）在审议公司利润分配预案的股东大会上，本承诺人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；  
（3）督促公司根据相关决议实施利润分配。

备注 8：（1）根据《公司章程》中规定的利润分配政策及分红回报规划，督促相关方提出利润分配预案；  
（2）在审议公司利润分配预案的董事会/监事会上，本人将对符合利润分配政策和分红回报规划要求的利润分配预案投赞成票；  
（3）督促公司根据相关决议实施利润分配。

（关于持股意向及减持意向等承诺）

备注 9：（1）减持条件及减持方式：在公司首次公开发行股票并上市后，本承诺人将严格遵守本承诺人所作出的关于所持公司股份锁定期的承诺。锁定期满后，在遵守相关法律、法规及规范性文件规定且不违背已作出的承诺的情况下，本承诺人可以集中竞价、大宗交易、协议转让或其他合法的方式转让本承诺人持有的部分公司股票。

（2）减持价格：本承诺人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间存在利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。

（3）本承诺人将严格按照法律、法规及规范性文件进行减持操作，并真实、准确、完整、及时履行信息披露义务。本承诺人将及时向公司申报本承诺人持有的股份数量及变动情况。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、上海证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本承诺人承诺从其规定执行。

（4）若本承诺人违反上述关于股份减持的承诺，减持公司股份所得收益将归公司所有。

备注 10：（1）减持条件及减持方式：在公司首次公开发行股票并上市后，本承诺人将严格遵守本承诺人所作出的关于所持公司股份锁定期的承诺。锁定期满后，在遵守相关法律、法规及规范性文件规定且不违背已作出的承诺的情况下，本承诺人可以集中竞价、大宗交易、协议转让或其他合法的方式转让本承诺人持有的部分公司股票。

（2）减持价格：本承诺人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间存在利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。

（3）本承诺人将严格按照法律、法规及规范性文件进行减持操作，并真实、准确、完整、及时履行信息披露义务。本承诺人将及时向公司申报本承诺人持有的股份数量及变动情况。如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、上海证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本承诺人承诺从其规定执行。

（4）若本承诺人违反上述关于股份减持的承诺，减持公司股份所得收益将归公司所有。

备注 11：（1）减持条件及减持方式：在公司首次公开发行股票并上市后，本人将严格遵守本人所作出的关于所持公司股份锁定期的承诺。锁定期满后，在遵守相关法律、法规及规范性文件规定且不违背已作出的承诺的情况下，可以通过包括二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等证券交易所认可的合法方式进行减持；

(2) 减持价格：本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价。若公司股票在上述期间存在利润分配、资本公积金转增股本、增发、配股等除权、除息行为，股份价格、股份数量按规定做相应调整。

(3) 本人将严格按照《证券法》《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》《上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》《上海证券交易所科创板股票上市规则》等相关法律、法规及规范性文件的规定进行减持操作，并真实、准确、完整、及时履行信息披露义务。本人将及时向公司申报本人持有的股份数量及变动情况。

如国家法律、行政法规、部门规章、规范性文件及中国证监会、上海证券交易所等监管机关关于减持股份事项另有规定或有新规定的，本人承诺从其规定执行。

(4) 若本人违反上述关于股份减持的承诺，减持公司股份所得收益将归公司所有。

#### (稳定股价的承诺)

备注 12：(1) 公司将根据《稳定公司股价的预案》以及法律、法规、公司章程的规定，在稳定股价措施的启动条件成就之日起 5 个工作日内，召开董事会讨论稳定股价的具体方案，如董事会审议确定的稳定股价的具体方案拟要求公司回购股票的，董事会应当将公司回购股票的议案提交股东大会审议通过后实施。

公司股东大会审议通过包括股票回购方案在内的稳定股价具体方案公告后 12 个月内，公司将通过证券交易所依法回购股票，公司回购股票的价格不高于公司最近一期经审计的每股净资产（最近一期审计基准日后，因除权除息事项导致公司净资产、股份总数出现变化的，每股净资产相应进行调整）；用于回购股票的资金应为公司自有资金。

(2) 公司股票回购预案经公司股东大会审议通过后，由公司授权董事会实施股份回购的相关决议并提前公告具体实施方案。公司实施股票回购方案时，应依法通知债权人，向证券监督管理部门、证券交易所等主管部门报送相关材料，办理审批或备案手续。公司将通过证券交易所依法回购股份。回购方案实施完毕后，公司应在 2 个工作日内公告公司股份变动报告。

(3) 自公司股票挂牌上市之日起三年内，如公司拟新聘任董事（独立董事除外）、高级管理人员的，公司将在聘任同时要求其出具承诺函，承诺履行公司首次公开发行上市时董事（独立董事除外）、高级管理人员已作出的稳定公司股价承诺。

(4) 在《稳定公司股价的预案》规定的股价稳定措施启动条件满足时，如公司未采取上述稳定股价的具体措施，公司将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因，并向股东和社会公众投资者道歉。

备注 13：在公司上市后三年内股价达到《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的具体条件后，本公司将遵循预案规定的稳定股价的具体实施方案，并根据该具体实施方案采取包括但不限于增持公司股份或其他稳定公司股价的具体实施措施，该具体实施方案涉及董事会、股东大会表决的，本承诺人在董事会、股东大会表决时投赞成票。

在《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本承诺人未能按照上述预案采取稳定股价的具体措施，将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因；如本承诺人未能履行上述稳定股价的承诺，则公司有权自董事会或股东大会审议通过股价稳定方案的决议公告之日起 12 个月届满后将对本人的现金分红（如有）予以扣留，同时本承诺人持有的公司股份不得转让，直至履行增持义务。

备注 14：在公司上市后三年内股价达到《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的具体条件后，本公司将遵循预案规定的稳定股价的具体实施方案，并根据该具体实施方案采取包括但不限于增持公司股份或其他稳定公司股价的具体实施措施，该具体实施方案涉及董事会、股东大会表决的，本公司在董事会、股东大会表决时投赞成票。

在《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本承诺人未能按照上述预案采取稳定股价的具体措施，将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如本承诺人未能履行上述稳定股价的承诺，则公司有权自董事会或股东大会审议通过股价稳定方案的决议公告之日起 12 个月届满后将对本人的现金分红（如有）予以扣留，同时本承诺人持有的公司股份不得转让，直至履行增持义务。

备注 15：在公司上市后三年内股价达到《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的具体条件后，本承诺人将遵循预案规定的稳定股价的具体实施方案，并根据该具体实施方案采取包括但不限于增持公司股份或其他稳定公司股价的具体实施措施，该具体实施方案涉及董事会、股东大会表决的，本承诺人在董事会、股东大会表决时投赞成票。

在《上市后三年内稳定公司股价的预案》规定的启动股价稳定措施的前提条件满足时，如本承诺人未能按照上述预案采取稳定股价的具体措施，将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述稳定股价措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉；如本承诺人未能履行上述稳定股价的承诺，则公司有权自董事会或股东大会审议通过股价稳定方案的决议公告之日起 12 个月届满后将对本承诺人的现金分红（如有）予以扣留，同时本承诺人持有的公司股份不得转让，直至履行增持义务。

#### （股份回购和股份购回的承诺）

备注 16：（1）如公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，公司将依法回购首次公开发行的全部新股（如公司上市后发生除权事项的，上述回购数量相应调整）。公司将在有权部门出具有关违法事实的认定结果后及时进行公告，并根据相关法律法规及《公司章程》的规定及时召开董事会审议股份回购具体方案，并提交股东大会。公司将根据股东大会决议及有权部门的审批启动股份回购措施。公司承诺回购价格将按照市场价格，如公司启动股份回购措施时已停牌，则股份回购价格不低于停牌前一交易日平均交易价格（平均交易价格=当日总成交额/当日成交总量）。

（2）如公司违反上述承诺，公司将在股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉，并按有权部门认定的实际损失向投资者进行赔偿。

备注 17：（1）如公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本承诺人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股，同时本承诺人也将购回公司上市后已转让的原限售股份。回购价格将按照发行价格加股票上市日至回购股票公告日期间的银行同期存款利息，或中国证监会认可的其他价格。若公司股票有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项的，购回价格将相应进行调整。

（2）如本承诺人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因，并在违反上述承诺之日起停止在公司领取分红（如有），同时本承诺人直接或间接持有的公司股份将不得转让，直至本承诺人按照上述承诺采取相应赔偿措施并实施完毕时为止。

备注 18：（1）如公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本人将督促公司依法回购首次公开发行的全部新股，同时本人也将购回公司上市后已转让的原限售股份（如有）。购回价格将按照发行价格加股票上市日至回购股票公告日期间的银行同期存款利息，或中国证监会认可的其他价格。若公司股票有派息、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项的，购回价格将相应进行调整。

（2）如本人违反上述承诺，则将在公司股东大会及信息披露指定媒体上公开说明未采取上述股份回购措施的具体原因并向股东和社会公众投资者道歉。

（3）如公司招股说明书中存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将根据中国证监会或人民法院等有权机关的最终处理决定或生效判决，依法赔偿投资者损失。

（避免资金占用的承诺）

备注 19：（1）本承诺人保证严格遵守国家相关法律、法规、规章和规范性文件及《公司章程》等管理制度的规定，决不以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式占用公司的资金。本承诺人通过下属财务公司为公司提供包括财务、融资及信用鉴证相关事项的咨询、代理服务；交易款项的收付；经批准的保险代理业务；担保、委托贷款及委托投资；票据承兑与贴现；内部转账结算及相应的结算、清算方案设计；存款、贷款及融资租赁、同业拆借等日常金融服务的，将按照有关法律法规的规定履行关联交易的决策程序和信息披露义务，保证公司存储在财务公司资金的安全。

（2）上述承诺在本承诺人为公司控股股东期间有效且不可撤销。

备注 20：（1）本人保证严格遵守国家相关法律、法规、规章和规范性文件及《公司章程》等管理制度的规定，决不以委托管理、借款、代偿债务、代垫款项或者其他任何方式占用公司的资金或资产。

（2）本人将促使本人直接或间接控制的其他企业遵守上述承诺。如本人或本人控制的其他企业违反上述承诺，而给公司及其子公司造成损失，由本人承担赔偿责任。

（3）上述承诺在本人为公司董事/监事/高级管理人员期间持续有效且不可撤销。

（对欺诈发行上市的股份回购承诺）

备注 21：若经监管部门或有权机构认定，公司本次发行构成欺诈发行，公司将依法回购首次公开发行的全部新股。公司将在监管部门或有权机构正式认定公司本次发行构成欺诈发行的当日进行公告，并在 5 个工作日内根据法律、法规及公司章程的规定召开董事会并发出召开临时股东大会的通知，在召开临时股东大会并经相关主管部门批准/核准/备案后启动股份回购措施，具体回购方案如下：

（1）在监管部门或有权机构认定公司本次发行构成欺诈发行之日起 5 个工作日内，公司将召开董事会并作出决议，通过股份回购的具体方案，同时发出召开相关股东大会的会议通知，并进行公告；公司董事会对回购股份做出决议，须经全体董事二分之一以上表决通过，公司董事承诺就该等回购股份的相关决议投赞成票；

（2）公司股东大会对回购股份做出决议，须经出席会议的股东所持表决权的三分之二以上通过，公司控股股东承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票；

(3) 回购数量：首次公开发行的全部新股；

(4) 回购价格：公司股票已发行但尚未上市的，回购价格为发行价并加算银行同期存款利息；公司股票已上市的，回购价格不低于相关董事会决议公告日前 10 个交易日公司股票交易均价及首次公开发行股票时的发行价格（公司发生派发股利、转增股本等除息、除权行为的，上述发行价格亦将作相应调整）。其中：前 10 个交易日公司股票交易均价计算公式为：相关董事会决议公告日前 10 个交易日公司股票交易均价 = 相关董事会决议公告日前 10 个交易日公司股票交易总额 / 相关董事会决议公告日前 10 个交易日公司股票交易总量。

若监管部门或有权机构认定公司本次发行构成欺诈发行，且该等欺诈发行致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。公司将在监管部门或有权机构认定公司本次发行构成欺诈发行后，本着简化程序、积极协商、先行赔付、切实保障投资者特别是中小投资者利益的原则，按照投资者直接遭受的可测算的经济损失选择与投资者和解、通过第三方与投资者调解及设立投资者赔偿基金等方式积极赔偿投资者由此遭受的直接经济损失。

若公司违反上述承诺，则将在股东大会及监管部门指定报刊上公开就未履行上述赔偿措施向股东和社会公众投资者道歉，并按监管部门及有关司法机关认定的实际损失向投资者进行赔偿。

备注 22：（1）保证公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。

（2）如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本承诺人将在中国证监会等有权部门确认后 5 个工作日内启动股份购回程序，购回公司本次发行的全部新股。

备注 23：本人承诺公司不存在不符合发行上市条件而以欺骗手段骗取发行注册的情形。

若中国证券监督管理委员会、上海证券交易所或司法机关等有权机关（以下简称“有权机关”）认定公司存在欺诈发行上市的行为，本人将在有权机关认定有关违法事实即日起督促公司、控股股东及实际控制人依法回购公司在首次公开发行股票时发行的全部新股及其衍生股份，在公司、控股股东及实际控制人股份回购义务履行完毕前，本人将停止在公司处领取任何形式的薪酬（如有）且不转让本人直接或间接持有的公司股份（如有）。

（填补被摊薄即期回报措施的承诺）

备注 24：（1）加快募投项目投资进度，提高募集资金使用效率

公司本次募集资金投资项目均围绕于主营业务，实施本次公开发行有利于提供市场占有率，增强公司盈利能力，符合公司股东的长期利益。本次募集资金到位前，为尽快实现募集资金投资项目效益，公司将积极调配资源，力争提前完成募集资金投资项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目建设，争取早日达产并实现预期效益，增加以后年度的股东回报，降低本次发行导致的即期回报摊薄的风险。

（2）加强募集资金管理，保证募集资金有效使用

公司制定了《募集资金使用管理制度》。本次公开发行募集资金到位后，公司将按照《募集资金使用管理制度》用于承诺的使用用途，对募集资金进行专项存储，严格履行申请和审批手续，按投资计划申请、审批、使用募集资金，并对使用情况进行检查与监督，以确保募集资金的有效管理和使用。

（3）持续完善公司治理，为公司发展提供制度保障

公司将严格遵循《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利；确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，做出科学、迅速和审慎的决策；确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利

益，尤其是中小股东的合法权益；确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。

(4) 保证持续稳定的利润分配制度，强化投资者回报机制

为建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，对利润分配做出制度性安排，保证利润分配政策的连续性和稳定性，公司根据证监会《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的相关要求制定了公司章程（上市草案）。《公司章程》明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例等，完善了公司利润分配的决策程序以及利润分配政策的调整原则。同时，公司董事会制订了上市后三年股东分红回报规划，在符合利润分配条件的前提下，积极推动对股东的利润分配，有效维护和增加对股东的回报。

本次发行完成后，公司将合理规范使用募集资金，提高资金使用效率，持续采取多种措施改善经营业绩，增强公司的核心竞争力和持续盈利能力；在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，提高公司未来的回报能力。目前公司已制定了较为完善、健全的公司内部控制制度管理体系，保证了公司各项经营活动的正常有序进行，公司未来几年将进一步提高经营和管理水平，完善并强化投资决策程序，严格控制公司的各项成本费用支出，加强成本管理，优化预算管理流程，强化执行监督，全面有效地提升公司经营效率。

备注:25: (1) 本人不会无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

(2) 本人将对本人的职务消费行为进行约束。

(3) 本人不会动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动。

(4) 本人将尽责促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(5) 本人将尽责促使拟公布的公司股权激励的行权条件（如有）与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

(6) 本承诺出具日后，如中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他监管规定的，且上述承诺不能满足监管机构该等规定时，本人承诺届时将按照相关规定出具补充承诺。

(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补即期回报措施以及本人对此作出的有关填补即期回报措施的承诺。若未能履行上述承诺，本人将在公司股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未履行上述承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉，因本人违反上述承诺而给公司或公司股东造成损失的，将依法承担赔偿责任。

备注 26: (1) 不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。

(2) 本承诺人若未能履行上述承诺，将在公司股东大会及中国证监会指定的报刊上公开说明未履行上述承诺的具体原因，因本承诺人违反上述承诺而给公司或公司股东造成损失的，将依法承担赔偿责任。

(关于在出现虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏致使投资者在证券发行和交易中遭受损失将依法赔偿投资者损失的承诺)

备注 27: 若因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使公众投资者在证券发行和交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。

备注 28：若因公司招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使公众投资者在证券发行和交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿投资者损失。

备注 29：公司向上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，本人对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

若公司向上海证券交易所提交的首次公开发行股票并在科创板上市的招股说明书及其他信息披露资料存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将在该等违法事实被证券监管部门认定后依法赔偿投资者损失。

（关于公司股东信息披露专项承诺）

备注 30：（1）本公司已在招股说明书中真实、准确、完整的披露了股东信息。

（2）截至本承诺函出具之日，本公司不存在股权代持、委托持股等情形，不存在股权争议或潜在纠纷等情形。

（3）本公司不存在法律法规规定禁止持股的主体直接或间接持有公司股份的情形。

（4）本次发行的中介机构或其负责人、高级管理人员、经办人员不存在直接或间接持有公司股份情形。

（5）本公司不存在以公司股权进行不当利益输送情形。

（公司未履行承诺的约束措施的承诺）

备注 31：本公司将严格履行本公司就首次公开发行股票并上市所作出的所有公开承诺事项，积极接受社会监督。

（1）如公司因不可抗力之外的原因导致未能履行公开承诺事项的，公司需提出新的承诺（新承诺需按法律法规及公司章程的规定履行相关审批程序）并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- ①在公司股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未能履行、无法履行或无法按期履行承诺的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；
- ②对公司未履行承诺的行为负有个人责任的董事、监事、高级管理人员调减或停发薪酬或津贴；
- ③不得批准未履行承诺的董事、监事、高级管理人员的离职申请，但可以进行职务变更；
- ④因未履行公开承诺事项给投资者造成损失的，公司将依法向投资者承担赔偿责任。

（2）如公司因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，公司需提出新的承诺（新承诺需按法律法规及公司章程的规定履行相关审批程序）并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- ①在公司股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原因；
- ②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，并提交股东大会审议，尽可能在最大限度范围内保护公司投资者利益。

备注 32：（1）如本承诺人因不可抗力之外的原因导致未能履行公开承诺事项的，本承诺人需提出新的承诺并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- ①在公司股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原因；
- ②不得转让公司股份，但因司法裁判或为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；

- ③自未履行承诺事实发生之日起 10 个交易日内，本承诺人将停止在公司领取分红（如有）；
- ④因未履行公开承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在收到公司上缴收益通知之日起 30 日内将前述收益支付给公司指定账户；
- ⑤因未履行公开承诺事项给公司或投资者造成损失的，本承诺人将依法向公司或投资者承担赔偿责任。

（2）如本承诺人因不可抗力原因导致未能履行公开承诺事项的，本承诺人需提出新的承诺并接受以下约束措施，直至新的承诺履行完毕或相应补救措施实施完毕：

- ①在公司股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原因；
- ②尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能在最大限度范围内保护公司投资者利益。

（3）上述承诺的约束措施为本承诺人真实意思表示，本承诺人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本承诺人将依法承担相应责任。

备注 33：（1）本人保证将严格履行在公司首次公开发行股票并上市过程中本人所作出的承诺事项，并承诺严格遵守下列约束措施：

①如果本人未能履行相关承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明未履行的具体原因及未履行承诺时的补救及改正情况，并向公司其他股东和社会公众投资者道歉；

- ②不得转让公司股份，但因司法裁判或为履行保护投资者利益承诺等必须转股的情形除外；
- ③自未履行承诺事实发生之日起 10 个交易日内，本人将停止在公司领取股东分红（如有）、薪酬（如有）、津贴（如有）；
- ④因未履行公开承诺事项而获得收益的，所获收益归公司所有，并在收到公司上缴收益通知之日起 30 日内将前述收益支付给公司指定账户；
- ⑤因未履行公开承诺事项给公司或投资者造成损失的，本人将依法向公司或投资者承担赔偿责任。

（2）如本人因不可抗力原因导致公开承诺事项未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人承诺严格遵守下列约束措施：

- ①在公司股东大会及中国证监会指定披露媒体上公开说明承诺事项未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
- ②向公司的投资者提出补充承诺或替代承诺（相关承诺需按法律、法规、公司公司章程的规定履行相关审批程序）；
- ③尽快研究将投资者利益损失降低到最小的处理方案，尽可能在最大限度范围内保护公司投资者利益。

上述承诺的约束措施为本人真实意思表示，本人自愿接受监管机构、自律组织及社会公众的监督，若违反上述承诺，本人将依法承担相应责任。

**(二) 公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明**

已达到  未达到  不适用

**(三) 业绩承诺情况**

适用  不适用

业绩承诺变更情况

适用  不适用

其他说明

适用 不适用

**二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况**

适用 不适用

**三、违规担保情况**

适用 不适用

**四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明**

□适用 √不适用

**五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明****（一）公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

**（二）公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明**

□适用 √不适用

**（三）与前任会计师事务所进行的沟通情况**

□适用 √不适用

**（四）审批程序及其他说明**

□适用 √不适用

**六、聘任、解聘会计师事务所情况**

单位：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	1,000,000.00
境内会计师事务所审计年限	2年
境内会计师事务所注册会计师姓名	张立志、孙建伟、虞丹婷
境内会计师事务所注册会计师审计服务的累计年限	张立志（2年）、孙建伟（2年）、虞丹婷（2年）
境外会计师事务所名称	/
境外会计师事务所报酬	/
境外会计师事务所审计年限	/
境外会计师事务所注册会计师姓名	/
境外会计师事务所注册会计师审计年限	/

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00
财务顾问	/	/
保荐人	/	/

**聘任、解聘会计师事务所的情况说明**

√适用 □不适用

公司分别于2025年12月9日、2025年12月25日召开第一届董事会第四十二次会议审议通过了《关于北京神舟航天软件技术股份有限公司继续聘任容诚会计师事务所（特殊普通合伙）的议案》，2025年第六次临时股东会审议通过了《关于继续聘任容诚会计师事务所（特殊普通合伙）

的议案》，同意续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2025 年财务报告审计机构和内部控制审计机构。

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计费用较上一年度下降 20%以上（含 20%）的情况说明

适用 不适用

## 七、面临退市风险的情况

### (一) 导致退市风险警示的原因

适用 不适用

### (二) 公司拟采取的应对措施

适用 不适用

### (三) 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

## 八、破产重整相关事项

适用 不适用

## 九、重大诉讼、仲裁事项

本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

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

适用 不适用

## 十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，不存在数额较大债务到期未清偿等不良诚信状况。

## 十二、重大关联交易

### (一) 与日常经营相关的关联交易

#### 1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

#### 2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

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（元）	占同类交易金额的比例（%）	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因

航天新商务信息科技有限公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	21,668,400.25	2.73	银行存款	不适用	不适用
上海无线电设备研究所	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	16,782,267.51	2.11	银行存款	不适用	不适用
中国航天系统科学与工程研究院	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	6,388,292.11	0.80	银行存款	不适用	不适用
航天通信中心	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	3,347,168.62	0.42	银行存款	不适用	不适用
中国空间技术研究院	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	2,452,830.19	0.31	银行存款	不适用	不适用
北京航天天盛物业有限公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	1,809,199.39	0.23	银行存款	不适用	不适用
四川航天天盛科技有限公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	730,739.01	0.09	银行存款	不适用	不适用
中国资源卫星应用中心	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	406,856.91	0.05	银行存款	不适用	不适用
四川航天天盛科技有限公司北京物业管理分公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	367,402.68	0.05	银行存款	不适用	不适用
北京航天世景信息技术有限公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	284,528.29	0.04	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技国际交流中心	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	283,018.87	0.04	银行存款	不适用	不适用
北京空间机电研究所	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	250,000.00	0.03	银行存款	不适用	不适用
中国航天报社有限责任公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	235,849.06	0.03	银行存款	不适用	不适用
航天档案馆	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	172,709.40	0.02	银行存款	不适用	不适用
北京航天通安电子技术有限公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	170,856.00	0.02	银行存款	不适用	不适用

中国运载火箭技术研究院	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	141,427.00	0.02	银行存款	不适用	不适用
航天人才开发交流中心	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	140,055.66	0.02	银行存款	不适用	不适用
航天工程咨询(北京)有限公司	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	103,773.58	0.01	银行存款	不适用	不适用
年交易额低于10万元的其他关联方小计	同一控制方	购买商品	采购商品/接受劳务	市场定价	不适用	262,326.90	0.03	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技集团有限公司	母公司	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	252,803,509.61	20.78	银行存款	不适用	不适用
航天恒星科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	48,525,683.20	3.99	银行存款	不适用	不适用
北京宇航系统工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	46,233,314.03	3.80	银行存款	不适用	不适用
中国运载火箭技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	42,621,084.09	3.50	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技集团商业火箭有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	16,666,707.27	1.37	银行存款	不适用	不适用
北京卫星信息工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	12,019,657.70	0.99	银行存款	不适用	不适用
中国空间技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	9,943,257.90	0.82	银行存款	不适用	不适用
北京空间飞行器总体设计部	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	9,746,365.59	0.80	银行存款	不适用	不适用
航天推进技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	9,117,686.61	0.75	银行存款	不适用	不适用
四川航天长征装备制造有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	6,394,339.26	0.53	银行存款	不适用	不适用
上海航天技术基础研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	6,376,326.49	0.52	银行存款	不适用	不适用

西安航天发动机有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	5,748,895.49	0.47	银行存款	不适用	不适用
西安航天动力试验技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	5,031,663.88	0.41	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技创新研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	4,593,187.88	0.38	银行存款	不适用	不适用
上海卫星装备研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	4,239,555.61	0.35	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技集团公司科学技术委员会	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	3,962,264.16	0.33	银行存款	不适用	不适用
西安航天动力研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	3,721,998.65	0.31	银行存款	不适用	不适用
上海机电工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	3,538,722.10	0.29	银行存款	不适用	不适用
首都航天机械有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	3,122,641.51	0.26	银行存款	不适用	不适用
上海精密计量测试研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	3,084,167.22	0.25	银行存款	不适用	不适用
西安航天化学动力有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,837,763.08	0.23	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技集团商业卫星有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,516,534.15	0.21	银行存款	不适用	不适用
北京航天自动控制研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,469,335.40	0.20	银行存款	不适用	不适用
航天科技财务有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,451,108.77	0.20	银行存款	不适用	不适用
中国卫通集团股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,419,713.10	0.20	银行存款	不适用	不适用
北京精密机电控制设备研究	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,379,195.19	0.20	银行存款	不适用	不适用

所										
航天长征火箭技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,051,100.07	0.17	银行存款	不适用	不适用
航天投资控股有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,988,008.03	0.16	银行存款	不适用	不适用
中国资源卫星应用中心	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,944,929.29	0.16	银行存款	不适用	不适用
航天动力技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,794,033.05	0.15	银行存款	不适用	不适用
中国长城工业集团有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,755,960.66	0.14	银行存款	不适用	不适用
上海卫星工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,652,984.53	0.14	银行存款	不适用	不适用
四川航天技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,602,872.10	0.13	银行存款	不适用	不适用
中国时代远望科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,443,656.27	0.12	银行存款	不适用	不适用
中国航天系统科学与工程研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,363,482.46	0.11	银行存款	不适用	不适用
湖北航天化学技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,325,594.20	0.11	银行存款	不适用	不适用
上海航天控制技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,294,101.16	0.11	银行存款	不适用	不适用
西安航天动力机械有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,172,807.61	0.10	银行存款	不适用	不适用
北京空间科技信息研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,136,937.58	0.09	银行存款	不适用	不适用
中国航天科技国际交流中心	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,110,700.75	0.09	银行存款	不适用	不适用
航天档案馆	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	1,094,100.61	0.09	银行存款	不适用	不适用

四川航天 川南火工 技术有限 公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	1,063,017. 96	0.09	银 行 存款	不 适用	不 适用
西安航天 动力技术 研究所	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	994,339.63	0.08	银 行 存款	不 适用	不 适用
航天神舟 科技发展 有限公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	989,890.34	0.08	银 行 存款	不 适用	不 适用
上海无线 电设备研 究所	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	984,883.95	0.08	银 行 存款	不 适用	不 适用
兰州空间 技术物理 研究所	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	957,269.43	0.08	银 行 存款	不 适用	不 适用
西安空间 无线电技 术研究所	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	855,000.00	0.07	银 行 存款	不 适用	不 适用
航天时代 电子技术 股份有限 公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	849,557.52	0.07	银 行 存款	不 适用	不 适用
天津航天 长征火箭 制造有限 公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	828,643.08	0.07	银 行 存款	不 适用	不 适用
中国四维 测绘技术 有限公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	823,113.21	0.07	银 行 存款	不 适用	不 适用
中国航天 空气动力 技术研 究院	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	781,428.18	0.06	银 行 存款	不 适用	不 适用
上海空间 电源研 究所	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	702,957.84	0.06	银 行 存款	不 适用	不 适用
北京强度 环境研 究所	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	657,771.65	0.05	银 行 存款	不 适用	不 适用
上海航天 设备制造 总厂有 限公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	646,962.00	0.05	银 行 存款	不 适用	不 适用
广东航宇 卫星科技 有限公司	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	602,947.70	0.05	银 行 存款	不 适用	不 适用
中国航天 科技集团 资产管理	同一 控制 方	销售 商品	销售商 品/提 供劳务	市场 定价	不 适 用	506,904.34	0.04	银 行 存款	不 适用	不 适用

公司										
北京空间机电研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	499,999.96	0.04	银行存款	不适用	不适用
四川航天燎原科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	487,476.84	0.04	银行存款	不适用	不适用
上海航天电子通讯设备研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	486,836.20	0.04	银行存款	不适用	不适用
四川航天中天动力装备有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	482,193.40	0.04	银行存款	不适用	不适用
四川航天系统工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	448,378.41	0.04	银行存款	不适用	不适用
上海宇航系统工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	447,642.44	0.04	银行存款	不适用	不适用
西安航天远征流体控制股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	410,218.74	0.03	银行存款	不适用	不适用
陕西电器研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	395,918.80	0.03	银行存款	不适用	不适用
四川航天电子设备研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	384,905.66	0.03	银行存款	不适用	不适用
北京航天万源科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	369,260.33	0.03	银行存款	不适用	不适用
上海新力动力设备研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	359,469.75	0.03	银行存款	不适用	不适用
北京航天爱锐科技有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	353,982.30	0.03	银行存款	不适用	不适用
北京卫星制造厂有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	330,188.68	0.03	银行存款	不适用	不适用
北京航天长征飞行器研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	324,113.59	0.03	银行存款	不适用	不适用

北京航天动力研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	288,257.94	0.02	银行存款	不适用	不适用
中国航天时代电子有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	281,567.37	0.02	银行存款	不适用	不适用
上海星泰物业管理服务有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	271,613.00	0.02	银行存款	不适用	不适用
北京临近空间飞行器系统工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	264,150.94	0.02	银行存款	不适用	不适用
天津航天机电设备研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	252,830.19	0.02	银行存款	不适用	不适用
中国乐凯集团有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	244,291.77	0.02	银行存款	不适用	不适用
北京航天发射技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	237,513.87	0.02	银行存款	不适用	不适用
陕西航天时代导航设备有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	216,735.22	0.02	银行存款	不适用	不适用
上海埃依斯航天科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	212,032.82	0.02	银行存款	不适用	不适用
上海航天电子有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	210,467.83	0.02	银行存款	不适用	不适用
陕西中天火箭技术股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	208,498.50	0.02	银行存款	不适用	不适用
北京控制工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	207,676.41	0.02	银行存款	不适用	不适用
杭州航天电子技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	205,187.18	0.02	银行存款	不适用	不适用
北京航天时代光电科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	199,424.54	0.02	银行存款	不适用	不适用
上海利正卫星应用技术有限	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	189,450.44	0.02	银行存款	不适用	不适用

公司										
中国长城工业广州有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	172,566.38	0.01	银行存款	不适用	不适用
成都航天万欣科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.34	0.01	银行存款	不适用	不适用
上海航天精密机械研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.32	0.01	银行存款	不适用	不适用
航天无锡健康管理中心	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.32	0.01	银行存款	不适用	不适用
上海航天空间技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.32	0.01	银行存款	不适用	不适用
上海航天能源股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.32	0.01	银行存款	不适用	不适用
上海神剑精密机械科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.32	0.01	银行存款	不适用	不适用
上海裕达实业有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,811.32	0.01	银行存款	不适用	不适用
陕西宇航科技工业有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	169,759.79	0.01	银行存款	不适用	不适用
重庆航天工业有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	168,167.49	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京长征天民高科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	153,290.63	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天复合材料研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	151,433.11	0.01	银行存款	不适用	不适用
天津航天长征技术装备有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	150,943.40	0.01	银行存款	不适用	不适用
四川航天烽火伺服控制技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	148,864.27	0.01	银行存款	不适用	不适用

北京轩宇智能科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	147,684.89	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安康本材料有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	143,051.89	0.01	银行存款	不适用	不适用
山东航天电子技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	141,509.43	0.01	银行存款	不适用	不适用
川南航天能源科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	141,509.43	0.01	银行存款	不适用	不适用
深圳航天东方红卫星有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	140,000.00	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天三沃化学有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	139,642.31	0.01	银行存款	不适用	不适用
江苏航天山由科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	139,580.16	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天精密机电研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	138,104.12	0.01	银行存款	不适用	不适用
成都航天长征机械有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	136,792.45	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京航天计量测试技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	134,112.60	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天新宇机电装备有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	131,767.86	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安向阳航天材料股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	123,412.73	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京东方计量测试研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	122,641.50	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天信息研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	119,286.24	0.01	银行存款	不适用	不适用
四川航天建筑工程有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	118,712.99	0.01	银行存款	不适用	不适用

北京航天试验技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	115,000.00	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天建设监理有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	113,978.76	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天神舟建筑设计院有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	113,121.76	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天物资储运部	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	112,919.11	0.01	银行存款	不适用	不适用
彩虹无人机科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	108,407.08	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京航天神舟智能装备科技股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	107,039.18	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天三沃机电设备有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	103,773.59	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天新能源装备科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	103,773.59	0.01	银行存款	不适用	不适用
西安航天动力测控技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	100,684.09	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京卫星环境工程研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	91,616.48	0.01	银行存款	不适用	不适用
四川航天计量测试研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	89,622.64	0.01	银行存款	不适用	不适用
航天新商务信息科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	82,547.17	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京航天发射技术研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	77,638.51	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京轩宇信息技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	77,355.10	0.01	银行存款	不适用	不适用

航天物联网技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	71,613.76	0.01	银行存款	不适用	不适用
航天万源实业有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	66,037.74	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京航天控制仪器研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	62,080.45	0.01	银行存款	不适用	不适用
北京航天时代激光导航技术有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	54,141.52	0.00	银行存款	不适用	不适用
北京微电子技术研究	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	50,737.61	0.00	银行存款	不适用	不适用
八院云箭(北京)航天技术研究院有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	49,191.31	0.00	银行存款	不适用	不适用
航天时代飞鸿技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	48,182.69	0.00	银行存款	不适用	不适用
山西航天清华装备有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	47,169.81	0.00	银行存款	不适用	不适用
航天材料及工艺研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	47,169.81	0.00	银行存款	不适用	不适用
西安微电子技术研究	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	47,169.81	0.00	银行存款	不适用	不适用
重庆航天工业有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	47,169.47	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海复合材料科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	46,034.71	0.00	银行存款	不适用	不适用
北京航天长征科技信息研究所	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	39,756.29	0.00	银行存款	不适用	不适用
西安超码科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	38,908.44	0.00	银行存款	不适用	不适用

上海航天电源技术有限责任公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	35,498.92	0.00	银行存款	不适用	不适用
航天通信中心	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	25,241.18	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海航天实业有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	19,399.45	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海航天汽车机电股份有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	19,326.73	0.00	银行存款	不适用	不适用
四川航天电液控制有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	18,208.93	0.00	银行存款	不适用	不适用
深圳市航天新源科技有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	17,801.94	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海航天建筑设计院有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	13,176.25	0.00	银行存款	不适用	不适用
北京航天金泰星测技术有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	12,659.57	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海航天技术研究院	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	9,734.52	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海太阳能工程技术研究中心有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	9,629.76	0.00	银行存款	不适用	不适用
上海申航进出口有限公司	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	9,223.28	0.00	银行存款	不适用	不适用
年交易额低于10万元的其他关联方小计	同一控制方	销售商品	销售商品/提供劳务	市场定价	不适用	2,283,229.67	0.19	银行存款	不适用	不适用
合计				/	/	621,716,101.30	/	/	/	/
大额销货退回的详细情况					不适用					
关联交易的说明					市场定价					

**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况**适用 不适用**(三) 共同对外投资的重大关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(四) 关联债权债务往来****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**适用 不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**适用 不适用**3、临时公告未披露的事项**适用 不适用**(五) 公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务**适用 不适用**1、存款业务**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	每日最高存款限额	存款利率范围	期初余额	本期发生额		期末余额
					本期合计存入金额	本期合计取出金额	
航天科技财务有限责任公司	集团兄弟公司	158,000,000.00	0.4%-1.47%	173,860,659.43	1,938,482,571.56	1,962,234,188.30	150,109,042.69

**2、贷款业务**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	贷款额度	贷款利	期初余额	本期发生额	期末余
-----	------	------	-----	------	-------	-----

			率范围		本期合计 贷款金额	本期合计 还款金额	额
航天科技财务有限责任公司	集团兄弟公司	3,000,000.00	3.85%	2,000,000.00		2,000,000.00	

### 3、授信业务或其他金融业务

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	业务类型	总额	实际发生额
航天科技财务有限责任公司	集团兄弟公司	综合授信	253,000,000.00	40,501,997.20

### 4、其他说明

适用 不适用

### (六) 其他

适用 不适用

## 十三、重大合同及其履行情况

### (一) 托管、承包、租赁事项

#### 1、托管情况

适用 不适用

#### 2、承包情况

适用 不适用

#### 3、租赁情况

适用 不适用

## (二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期 (协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															/
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															/
公司及其子公司对子公司的担保情况															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	被担保方与上市公司的关系	担保金额	担保发生日期 (协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保			
北京神舟航天软件技术股份有限公司	公司本部	上海神舟航天软件技术有限公司	全资子公司	3,000,000.00	2024/11/20	2024/11/20	2025/11/20	连带责任担保	是	否	0.00	否			
北京神舟航天软件技术股份有限公司	公司本部	航天四创科技有限责任公司	全资子公司	150,000,000.00	2024/11/20	2024/11/20	2025/11/20	连带责任担保	是	否	0.00	否			
北京神舟航天软件技术股份	公司本部	上海神舟航天软件技术有限	全资子公司	3,000,000.00	2025/11/20	2025/11/20	2026/11/20	连带责任担保	否	否	0.00	否			

有限公司		公司											
北京神舟航天软件技术股份有限公司	公司本部	航天四创科技有限责任公司	全资子公司	150,000,000.00	2025/11/20	2025/11/20	2026/11/20	连带责任担保	否	否		0.00	否
报告期内对子公司担保发生额合计											153,000,000.00		
报告期末对子公司担保余额合计 (B)											153,000,000.00		
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)													
担保总额 (A+B)											153,000,000.00		
担保总额占公司净资产的比例 (%)											8.87		
其中:													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)													
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)											150,000,000.00		
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)													
上述三项担保金额合计 (C+D+E)											150,000,000.00		
未到期担保可能承担连带清偿责任说明													
担保情况说明											<p>本公司与航天科技财务有限责任公司签署 (2024) 年 (航科财授信) 字 (24077) 号, 合同约定的授信额度为25,300.00万元, 并签署 (2024) 年 (航科财担保) 字 (24046) 号为子公司担保合同, 主要为子公司航天四创科技有限责任公司、上海神舟航天软件技术有限公司分别提供15,000.00万元、300.00万元的最高额保证, 担保期间为2024年11月20日至2025年11月20日。</p> <p>本公司与航天科技财务有限责任公司签署 (2025) 年 (航科财授信) 字 (25106) 号, 合同约定的授信额度为25,300.00万元, 并签署 (2025) 年 (航科财担保) 字 (25036) 号为子公司担保合同, 主要为子公司航天四创科技有限责任公司、上海神舟航天软件技术有限公司分别提供15,000.00万元、300.00万元的最高额保证, 担保期间为2025年11月20日至2026年11月20日。截至2025年12月31日, 子公司无贷款余额。</p>		

## (三) 委托他人进行现金资产管理的情况

## 1、委托理财情况

## (1). 委托理财总体情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

## (2). 单项委托理财情况

□适用 √不适用

其他情况

□适用 √不适用

## (3). 委托理财减值准备

□适用 √不适用

## 2、委托贷款情况

## (1). 委托贷款总体情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
委托贷款	自有资金			5,000,000.00

其他情况

√适用 □不适用

上述委托贷款期末账面余额为 5,000,000.00 元，减值准备为 5,000,000.00 元，账面净值为 0.00 元。

**(2). 单项委托贷款情况**

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

**(3). 委托贷款减值准备**

适用 不适用

**3、 其他情况**

适用 不适用

**(四) 其他重大合同**

适用 不适用

## 十四、募集资金使用进展说明

√适用 □不适用

## (一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	募集资金到位时间	募集资金总额	募集资金净额(1)	招股书或募集说明书中募集资金承诺投资总额(2)	超募资金总额(3) = (1) - (2)	截至报告期末累计投入募集资金总额(4)	其中：截至报告期末超募资金累计投入总额(5)	截至报告期末募集资金累计投入进度(%) (6) = (4)/(1)	截至报告期末超募资金累计投入进度(%) (7) = (5)/(3)	本年度投入金额(8)	本年度投入金额占比(%) (9) = (8)/(1)	变更用途的募集资金总额
首次公开发行股票	2023年5月17日	1,268,000,000.00	1,172,765,225.94	550,626,800.00	622,138,425.94	363,461,459.92	51,485,641.84	30.99	8.28	131,867,021.12	11.24	

其他说明

□适用 √不适用

## (二) 募投项目明细

√适用 □不适用

## 1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集	是否涉及变	募集资金计划投资总额	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或	项目可行性是否发生重大	节余金额
--------	------	------	------------	-------	------------	--------	---------------------	------------	---------------	-------	------------	---------------	---------	------------	-------------	------

			说明书中的承诺投资项目	更投向	(1)			进度 (%) (3)=(2)/(1)			的进度			者研发成果	大变化, 如是, 请说明具体情况	
首次公开发行股票	产品研制协同软件研发升级建设项目	研发	是	否	179,672,200.00	19,716,111.57	87,736,758.03	48.83	2026年12月	否	是	不适用	不适用	注1	否	不适用
首次公开发行股票	航天产品多学科协同设计仿真(CAE)平台研发项目	研发	是	否	40,793,700.00	16,523,254.72	39,751,790.66	97.45	2025年10月	是	是	不适用	不适用	注2	否	不适用
首次公开发行股票	ASP+平台研发项目	研发	是	否	110,700,000.00	23,369,322.83	49,912,113.80	45.09	2026年12月	否	是	不适用	不适用	注3	否	不适用
首次公开发行股票	综合服务能力建设项目	运营管理	是	否	67,394,400.00	4,203,580.59	4,214,781.78	6.25	2027年12月	否	是	不适用	不适用	注4	否	不适用
首次公开发行股票	神通数据库系列产品研发升级建设项目	研发	是	否	152,066,500.00	19,765,999.21	130,360,373.81	85.73	2026年12月	否	是	不适用	不适用	注5	否	不适用

股票																	
首次公开发行股票	商密网云数据中心二期项目	生产建设	否	否	89,000,000.00	48,288,752.20	51,485,641.84	57.85	2025年12月	否	是	不适用	不适用	注6	否	不适用	
合计	/	/	/	/	639,626,800.00	131,867,021.12	363,461,459.92	/	/	/	/	/	/	/	/		

注 1：在该募投资金支持下，开展了 AVPLM2025 版软件产品研发，重点开展了研制全流程统一建模、云化多租、异构 CAD 统一模型转换与可视化、复杂结构三维关联设计、多物理场仿真数据管理等关键技术攻关，实现了项目作业计划、系统设计管理、研发设计管理、工艺设计管理、技术状态管理、工具和系统集成等核心功能模块，发布了 AVPLM2025 版软件产品，完成了在集团公司一院、四院、五院、七院、八院等单位的测试验证，逐步开展产品实施应用，为集团公司科研生产数字化能力提升和装备研制数字化转型提供有力支撑。

注 2：航天产品多学科协同设计仿真（CAE）平台研发项目基于航天型号产品研制对专用多学科协同设计仿真平台的迫切需求，围绕构建航天产品多学科协同设计仿真优化平台的建设目标，在设计仿真迭代的过程与数据管理、CAE 工具统一封装定义与自动调用、多学科仿真优化算法库、多学科协同设计仿真优化等方面开展了技术研究和软件研发，截至 2025 年 10 月 31 日，研发并发布了 AVCAE 航天结构仿真分析软件 V1.0、ADING 智能求解器人机交互系统 V1.0、航天产品多学科协同设计仿真平台等多个子系列产品。作为航天领域自主可控的 CAE 仿真分析核心平台，支撑航天型号产品研制中结构仿真分析需求，在载人登月着陆器、天舟货运飞船、嫦娥五号返回舱、长征五号运载火箭等重点型号中得到应用验证。

注 3：ASP+平台基于航天应用场景以及大型工程项目孵化，围绕构建企业数字化转型所需的统一数字底座平台的建设目标，在基础运行服务、开发服务、数据服务、建模服务和 AI 服务等多方面开展了关键技术的攻关，历经多个版本的产品规划和升级迭代，截至 2025 年 12 月 31 日，研发并发布了 ASP+基础运行平台 V2.9.4、ASP+大数据平台 V3.6.4、ASP+企业架构建模工具 V2.1.0、ASP+AI 开发平台 V1.1.0 等多个子系列产品。作为航天软件公司统一的应用支撑平台，支撑公司内科研生产、经营管理等领域重点产品和重大项目的研发，并随各业务板块产品和解决方案一同交付最终用户。

注 4：该项目成都、西安、沈阳、河北四个区域近两年新签合同额总计 4,388 万元，近两年回款总计 5,381 万元。截止 2025 年 12 月 31 日已执行一院 18 所 4S 店项目。通过 IT 基础设施改造，完成对涉密网络和涉密终端的扩容，满足了涉密业务拓展和项目交付的需要，为支撑数字航天建设提供了更完善的基础设施保障，同时保密安全管理能力进一步提升。建设 CRM 系统，推进 LTC 流程迭代优化并实现核心业务环节全流程线上化闭环；启动战略运营与数字化专项咨询项目，引入咨询公司开展战略制定与解码、业务流程梳理与数据治理等工作；对财金内控系统、运管系统改造升级，初步实现业财融

合，确保数据一致性；电子印章系统、巡视整改数字化协同敏捷应用等 18 项业务系统上线，全面取消纸质审批，实现了降本增效。

注 5：神通数据库系列产品，在通用性、高性能、高安全、高兼容、高可靠可用等多方面开展了关键技术攻关并取得突破性进展，经历过很多国家级大项目检验，产品已成功应用于北斗三号全球卫星导航项目、天问一号火星探测项目、国家反诈大数据平台、国家知识产权局专利审查协作北京中心项目、天和核心舱等重大工程中，并获得广泛赞誉。

注 6：截至本报告披露日，项目已完成全部建设内容，已达到预定可使用状态并已投入使用。完成了网络安全能力建设，提升了终端接入、流量分析、态势感知、威胁情报及云内安全防护水平，实现分钟级异常事件检测发现与自动化阻断，确保商密网云数据中心安全稳定运行；同时建成异地数据备份中心，满足集团公司统建业务系统数据灾备需求。建成一体化运维及客户服务系统，实现 30 分钟内问题响应，每年故障时间低于 35 小时，有效提升云数据中心连续稳定服务能力。扩容信创资源及存储设备等基础设施，新增商密网云平台信创资源池，满足了集团统建应用系统及各单位信创业务系统信创替代工作。通过项目提升了商密网云数据中心的整体安全防护、运营运维及共性服务能力，满足了商密网云数据中心运营运维服务技术需求。

## 2、超募资金明细使用情况

适用 不适用

单位：元

用途	性质	拟投入超募资金总额 (1)	截至报告期末累计投入超募资金总额 (2)	截至报告期末累计投入进度 (%) (3)=(2)/(1)	备注
用于建设商密网云数据中心二期项目	新建项目	89,000,000.00	51,485,641.84	57.85	
其他超募资金	其他	533,138,425.94			
合计	/	622,138,425.94	51,485,641.84	/	/

## 3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

适用 不适用

### (三) 报告期内募投变更或终止情况

适用 不适用

**(四) 报告期内募集资金使用的其他情况**

## 1、募集资金投资项目先期投入及置换情况

□适用 √不适用

## 2、用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

□适用 √不适用

## 3、对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2024年9月25日	60,000	2024年9月25日	2025年9月24日		否
2025年8月27日	80,000	2025年8月27日	2026年8月26日	58,750.00	否

## 其他说明

公司于2024年9月25日召开第一届董事会第二十六次会议和第一届监事会第十八次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理及以通知存款、协定存款方式存放募集资金的议案》同意公司在不影响募集资金投资项目建设需要，且不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下，使用最高不超过人民币6亿元的暂时闲置募集资金进行现金管理，购买安全性高、流动性好的保本型产品或其他符合规定的产品，使用期限自董事会审议通过之日起12个月内有效，同时前次现金管理授权失效；在决议有效期内，上述额度可以循环滚动使用。并同意将本次募集资金存款余额以通知存款、协定存款方式存放，存款期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效。具体内容详见公司于2024年9月27日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用暂时闲置募集资金进行现金管理及以通知存款、协定存款方式存放募集资金的公告》（公告编号：2024-027）。

公司于2025年8月27日召开第一届董事会第三十八次会议，审议通过了《关于使用暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理及以通知存款、协定存款方式存放募集资金的议案》，同意公司在不影响募集资金投资项目建设需要，且不影响公司正常生产经营及确保资金安全的情况下，使用最高不超过人民币8亿元的暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理，购买安全性高、流动性好的保本型产品或其他符合规定的产品，使用期限自董事会审议通过之日起12个月内有效，同时前次现金管理授权失效；在决议有效期内，上述额度可以循环滚动使用。并同意将本次募集资金（含超募资金）存款余额以通知存款、协定存款方式存放，存款期限自公司董事会审议通过之日起12个月内有效。具体内容详见公司于2025年8月29日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《关于使用暂时闲置募集资金（含超募资金）进行现金管理及以通知存款、协定存款方式存放募集资金的公告》（公告编号：2025-048）。

## 4、其他

√适用 □不适用

1.公司于2025年3月27日召开的第一届董事会第三十一次会议和第一届监事会第二十一次会议以及2025年6月19日召开的2024年年度股东大会，审议通过了《关于部分募投项目变更的议案》，同意公司对募集资金投资项目“综合服务能力建设项目”的实施内容及达到预定可使用状态的时间进行调整。具体内容详见公司于2025年3月31日以及2025年6月20日，在上海

证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京神舟航天软件技术股份有限公司关于部分募投项目变更的公告》（公告编号：2025-018）和《北京神舟航天软件技术股份有限公司2024年年度股东大会决议公告》（公告编号：2025-035）。

2.公司于2025年3月27日召开了第一届董事会第三十一次会议和第一届监事会第二十一次会议，审议通过了《关于部分募投项目延期的议案》，同意公司对募集资金投资项目“ASP+平台研发项目”“产品研制协同软件研发升级建设项目”“航天产品多学科协同设计仿真（CAE）平台研发项目”及“神通数据库系列产品研发升级建设项目”达到预定可使用状态的时间进行调整。本次延期未改变募投项目的投资内容、投资用途、投资总额和实施主体，不会对募投项目的实施造成实质性影响。具体内容详见公司于2025年3月31日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京神舟航天软件技术股份有限公司关于部分募投项目延期的公告》（公告编号：2025-017）。

3.公司于2026年3月27日召开了第二届董事会第二次会议，（1）审议通过了《关于募投项目“商密网云数据中心二期项目”结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司将“商密网云数据中心二期项目”予以结项，并将节余募集资金永久补充流动资金；（2）审议通过了《关于募投项目“航天产品多学科协同设计仿真（CAE）平台研发项目”调整内部投资结构、结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司在计划总投资不变及募投项目实施内容未发生重大变化的情况下，将“航天产品多学科协同设计仿真（CAE）平台研发项目”内部结构进行优化调整、结项，并将节余募集资金永久补充流动资金；（3）审议通过了《关于部分募投项目调整募集资金投资金额的议案》，同意公司对募集资金投资项目“产品研制协同软件研发升级建设项目”、“ASP+平台研发项目”的拟投入金额进行调整；（4）审议通过了《关于募投项目“神通数据库系列产品研发升级建设项目”调整内部投资结构的议案》，同意公司在不改变项目实施主体和确保项目正常开展的前提下，对募集资金投资项目“神通数据库系列产品研发升级建设项目”内部投资结构进行调整。具体内容详见公司于2026年3月31日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京神舟航天软件技术股份有限公司关于部分募投项目变更及结项暨使用节余募集资金永久补充流动资金的公告》（公告编号：2026-010）。

#### （五）中介机构关于募集资金存储与使用情况的专项核查、鉴证的结论性意见

适用 不适用

会计师认为：航天软件《2025年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》在所有重大方面按照上述《上市公司募集资金监管规则》及交易所的相关规定编制，公允反映了航天软件2025年度募集资金实际存放、管理与使用情况。

保荐人认为：航天软件2025年度募集资金存放和使用符合《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上市公司募集资金监管规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第1号——规范运作》等有关法律法规和规范性文件及公司《募集资金管理办法》等相关规定，对募集资金进行了专户存放和专项使用，不存在变相改变募集资金用途和损害股东利益的情形，不存在违规使用募集资金的情形。

核查异常的相关情况说明

适用 不适用

#### （六）擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

适用 不适用

#### 十五、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

## 第六节 股份变动及股东情况

### 一、股本变动情况

#### (一) 股份变动情况表

##### 1、股份变动情况表

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	230,980,000	57.75	-	-	-	-4,000,000	-4,000,000	226,980,000	56.75
1、国家持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2、国有法人持股	195,430,000	48.86	-	-	-	-4,000,000	-4,000,000	191,430,000	47.86
3、其他内资持股	35,550,000	8.89	-	-	-	-	-	35,550,000	8.89
其中：境内非国有法人持股	35,550,000	8.89	-	-	-	-	-	35,550,000	8.89
境内自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、外资持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其中：境外法人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外自然人持股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、无限售条件流通股	169,020,000	42.26	-	-	-	4,000,000	4,000,000	173,020,000	43.26
1、人民币普通股	169,020,000	42.26	-	-	-	4,000,000	4,000,000	173,020,000	43.26
2、境内上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3、境外上市的外资股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4、其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
三、股份总数	400,000,000	100.00	-	-	-	-	-	400,000,000	100.00

##### 2、股份变动情况说明

√适用 □不适用

2025年5月26日，公司首次公开发行部分战略配售限售股上市流通，对应的限售股股份数量为4,000,000股，涉及限售股股东数量为1名，限售期为自公司股票上市之日起24个月，具体内容详见公司2025年5月20日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《北京神舟航天软件技术股份有限公司首次公开发行战略配售限售股上市流通公告》（公告编号：2025-028）。

## 3、 股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

## 4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## (二) 限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
国信资本有限责任公司	4,000,000	4,000,000	0	0	首发上市	2025年5月26日
合计	4,000,000	4,000,000	0	0	/	/

## 二、 证券发行与上市情况

## (一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

## (二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

## 三、 股东和实际控制人情况

## (一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	17,318
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	17,001
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(户)	不适用

截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用
年度报告披露日前上一月末持有特别表决权股份的股东总数（户）	不适用

## 存托凭证持有人数量

□适用 √不适用

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内 增减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限 售条件股 份数量	质押、标记或冻结情 况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国航天科技集团有 限公司	-	121,320,000	30.33	121,320,000	无	-	国有法人
航天投资控股有限公 司	-	25,680,000	6.42	25,680,000	无	-	国有法人
宁波星东神启企业管 理合伙企业（有限合 伙）	-8,063,827	14,046,173	3.51	0	无	-	其他
共青城神驰志融投资 合伙企业（有限合伙）	-	12,030,000	3.01	12,030,000	无	-	其他
刘鹰	10,793,500	10,793,500	2.70	0	无	-	境内自然 人
共青城神驰志远投资 合伙企业（有限合伙）	-	8,190,000	2.05	8,190,000	无	-	其他
河南省澜天信创产业 投资基金（有限合伙）	-22,131,200	7,868,800	1.97	0	无	-	其他
共青城神驰志同投资 合伙企业（有限合伙）	-	7,710,000	1.93	7,710,000	无	-	其他
共青城神驰志长投资 合伙企业（有限合伙）	-	7,620,000	1.91	7,620,000	无	-	其他

中国运载火箭技术研究院	-	7,050,000	1.76	7,050,000	无	-	国有法人
中国空间技术研究院	-	7,050,000	1.76	7,050,000	无	-	国有法人
西安航天科技工业有限公司	-	7,050,000	1.76	7,050,000	无	-	国有法人
上海航天工业(集团)有限公司	-	7,050,000	1.76	7,050,000	无	-	国有法人
航天动力技术研究院	-	7,050,000	1.76	7,050,000	无	-	国有法人
航天时代电子技术股份有限公司	-	7,050,000	1.76	7,050,000	无	-	国有法人
前十名无限售条件股东持股情况(不含通过转融通出借股份)							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
宁波星东神启企业管理合伙企业(有限合伙)	14,046,173	人民币普通股	14,046,173				
刘鹰	10,793,500	人民币普通股	10,793,500				
河南省澜天信创产业投资基金(有限合伙)	7,868,800	人民币普通股	7,868,800				
赵吉	3,000,000	人民币普通股	3,000,000				
唐湛彬	2,865,701	人民币普通股	2,865,701				
赵建平	2,000,000	人民币普通股	2,000,000				
香港中央结算有限公司	1,603,253	人民币普通股	1,603,253				
倪士云	1,500,000	人民币普通股	1,500,000				
孙敏巧	1,216,314	人民币普通股	1,216,314				
中信证券资产管理(香港)有限公司-客户资金	1,005,283	人民币普通股	1,005,283				
前十名股东中回购专户情况说明	不适用						
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	不适用						
上述股东关联关系或一致行动的说明	1.航天科技集团是航天投资的实际控制人;2.员工持股平台神驰志同、神驰志融、神驰志远、神驰志长的普通合伙人均为神丰志驰;3.除此之外,公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用						

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

适用 不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

单位：股

序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国航天科技集团有限公司	121,320,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
2	航天投资控股有限公司	25,680,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
3	共青城神驰志融投资合伙企业(有限合伙)	12,030,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
4	共青城神驰志远投资合伙企业(有限合伙)	8,190,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
5	共青城神驰志同投资合伙企业(有限合伙)	7,710,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
6	共青城神驰志长投资合伙企业(有限合伙)	7,620,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
7	中国运载火箭技术研究院	7,050,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月

8	中国空间技术研究院	7,050,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
9	西安航天科技工业有限公司	7,050,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
10	上海航天工业(集团)有限公司	7,050,000	2026年5月24日		自公司股票在上海证券交易所上市交易之日起36个月
上述股东关联关系或一致行动的说明		1.航天科技集团是航天投资、火箭研究院、空间研究院、西安航天、上海航天的实际控制人； 2.员工持股平台神驰志融、神驰志远、神驰志同、神驰志长的普通合伙人均为神丰志驰； 3.除此之外，公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。			

**截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表**
适用 不适用

持股5%以上存托凭证持有人、前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人参与转融通业务出借股份情况

适用 不适用

前十名存托凭证持有人及前十名无限售条件存托凭证持有人因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

适用 不适用
**前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件**
适用 不适用
**(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表**
适用 不适用
**(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东**
适用 不适用

**(五) 首次公开发行战略配售情况****1、高级管理人员与核心员工设立专项资产管理计划参与首次公开发行战略配售持有情况**

□适用 √不适用

**2、保荐机构相关子公司参与首次公开发行战略配售持股情况**

√适用 □不适用

单位：股

股东名称	与保荐机构的关系	获配的股票/存托凭证数量	可上市交易时间	报告期内增减变动数量	包含转融通借出股份/存托凭证的期末持有数量
国信资本有限责任公司	参与跟投的保荐人相关子公司	4,000,000	2025/5/26	0	0

**四、控股股东及实际控制人情况****(一) 控股股东情况****1、法人**

√适用 □不适用

名称	中国航天科技集团有限公司
单位负责人或法定代表人	陈鸣波
成立日期	1999年6月29日
主要经营业务	战略导弹武器系统、战术导弹武器系统、火箭武器系统、精确制导武器系统,各类空间飞行器、航天运输系统、临近空间飞行器系统、地效飞行器系统、无人装备系统,以及相关配套产品的研制、试验、生产销售及服务;军品贸易、各类商业卫星及宇航产品出口、商业卫星发射(含搭载)及卫星运营服务;卫星通信广播电视传输服务;国务院授权范围内的国有资产投资、经营管理;航天工程和技术的研究、试验、技术咨询与推广应用服务;各类卫星应用系统及相关产品的研发、销售与服务;地理信息测绘技术及产品研发、销售与服务;电器机械、仪器仪表、计算机、通信和其他电子信息设备的研发、销售与服务;化学原料、化学制品(不含危险化学品)和特种材料研发及应用;通用设备、专用设备及装备研发;销售汽车及零部件;进出口贸易及投资服务;组织文化艺术交流服务。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目;经相关部门批准后依批准的内容开展经

	营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	直接或通过下属单位间接控股的上市公司有中国卫通（601698）、中国卫星（600118）、航天机电（600151）、航天动力（600343）、航天电子（600879）、乐凯胶片（600135）、航天工程（603698）、航天智造（300446）、康拓红外（300455）、航天彩虹（002389）、中天火箭（003009）、航天万源（1185HK）、航天控股（0031HK）、亚太卫星（01045HK）
其他情况说明	无

## 2、自然人

适用 不适用

## 3、公司不存在控股股东情况的特别说明

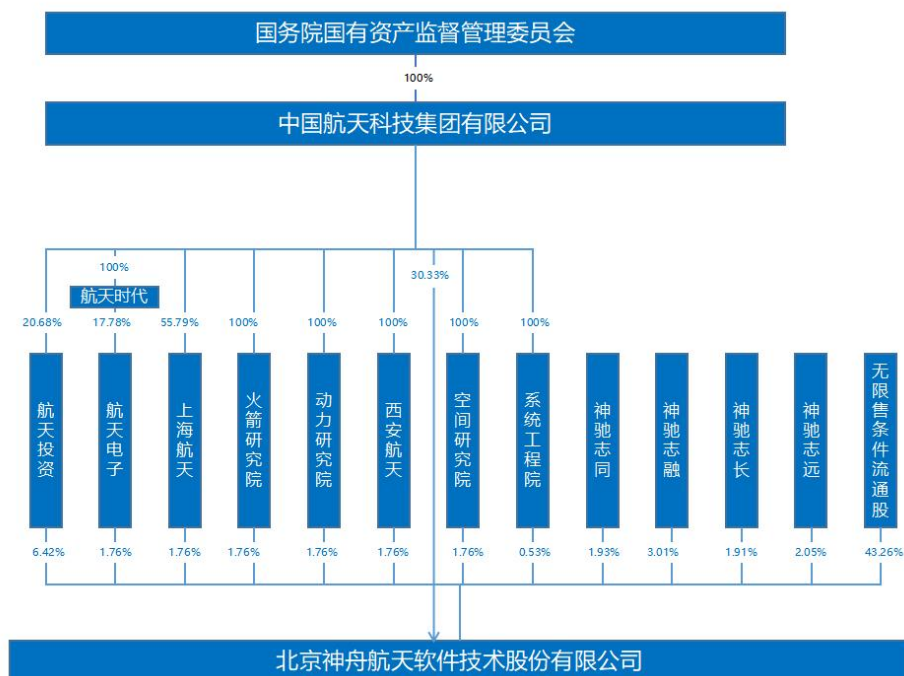
适用 不适用

## 4、报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

## 5、公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## (二) 实际控制人情况

### 1、法人

适用 不适用

公司实际控制人国务院国有资产监督管理委员会，为国务院直属正部级特设机构，根据第十届全国人民代表大会第一次会议批准的国务院机构改革方案和《国务院关于机构设置的通知》设置。国务院授权国有资产监督管理委员会代表国家履行出资人职责。国有资产监督管理委员会的监管范围是中央所属企业（不含金融类企业）的国有资产。

## 2、 自然人

适用 不适用

## 3、 公司不存在实际控制人情况的特别说明

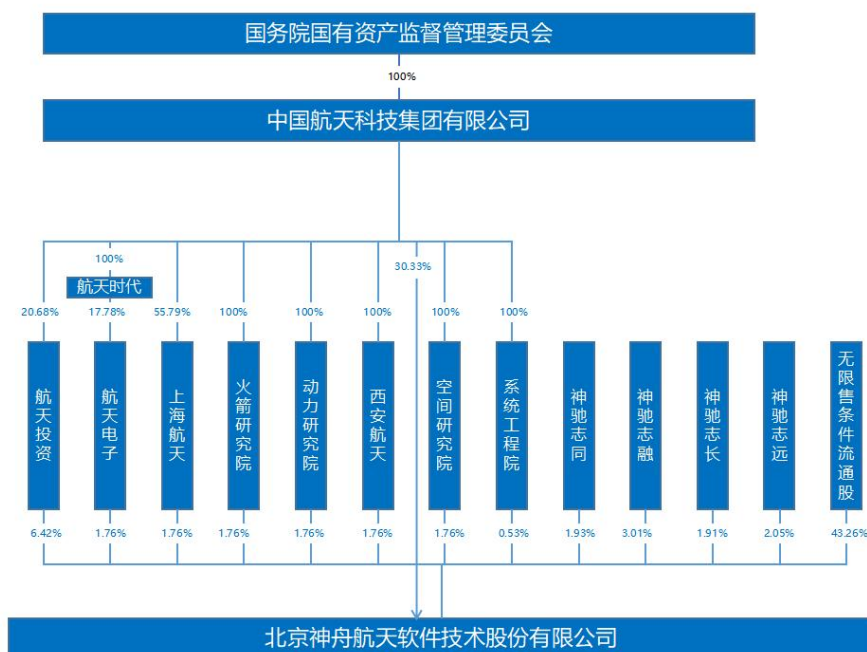
适用 不适用

## 4、 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

## 5、 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



## 6、 实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

### (三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

航天科技集团是国务院国资委直接管理的中央一级企业，国务院国资委持有航天科技集团100%的股份，公司的实际控制人为国务院国资委。

截至披露日，控股股东持有的发行人股份不存在质押或其他有争议的情况。报告期内，公司控股股东、实际控制人不存在贪污、贿赂、侵占财产、挪用财产或者破坏社会主义市场经济秩序的刑事犯罪，亦不存在欺诈发行、重大信息披露违法或者其他涉及国家安全、公共安全、生态安全、生产安全、公众健康安全等领域的重大违法行为。

## 五、 公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%以上

适用 不适用

**六、其他持股在百分之十以上的法人股东**

适用 不适用

**七、股份/存托凭证限制减持情况说明**

适用 不适用

**八、股份回购在报告期的具体实施情况**

适用 不适用

**九、优先股相关情况**

适用 不适用

## 第七节 债券相关情况

### 一、公司债券（含企业债券）和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

### 二、可转换公司债券情况

适用 不适用

## 第八节 财务报告

### 一、审计报告

适用 不适用

容诚审字[2026]100Z0202 号

北京神舟航天软件技术股份有限公司全体股东：

#### 一、审计意见

我们审计了北京神舟航天软件技术股份有限公司（以下简称“航天软件”）财务报表，包括2025年12月31日的合并及母公司资产负债表，2025年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了航天软件2025年12月31日的合并及母公司财务状况以及2025年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

#### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于航天软件，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

#### 三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

##### （一）收入确认

##### 1、事项描述

参见第八节、五（34）。航天软件收入主要来自于自主软件产品销售、信息技术服务及信息系统集成等。2025年度，航天软件实现营业收入121,630.31万元。由于营业收入是公司关键的业绩指标之一，对经营成果有着重大影响，收入确认存在重大错报风险。因此我们将收入确认识别为关键审计事项。

##### 2、审计应对

我们对收入确认实施的相关程序包括：

（1）了解销售与收款相关的内部控制，执行穿行测试，并对重要的控制点执行控制测试，确认相关内部控制设计是否合理并得到有效执行；

（2）查阅销售合同，检查合同价款、支付条件、验收方式等关键内容，分析收入确认政策是否合理；

（3）对销售收入进行细节测试，检查客户销售合同、签收单、验收报告等收入确认的支持性证据，核实收入确认金额是否准确；

(4) 实施收入截止测试程序，就资产负债表日前后确认的收入，检查销售合同、签收单、验收报告等收入确认的支持性证据，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间；

(5) 结合函证程序，函证本期主要客户收入确认金额、应收账款余额等信息，并检查应收账款的期后回款情况；

(6) 检查公司主要客户和销售变动较大的客户及其关联方的工商信息，以评估是否存在未识别的潜在的关联方关系和交易。

(7) 在执行营业收入审计程序的基础上，我们对航天软件的营业收入类别逐项分析，判断营业收入扣除事项的合理性和准确性。

#### 四、其他信息

航天软件管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括航天软件 2025 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

#### 五、管理层和治理层对财务报表的责任

航天软件管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估航天软件的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算航天软件、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督航天软件的财务报告过程。

#### 六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对航天软件持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致航天软件不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就航天软件中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

容诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国·北京

中国注册会计师：\_\_\_\_\_   
张立志（项目合伙人）

中国注册会计师：\_\_\_\_\_   
孙建伟

中国注册会计师：\_\_\_\_\_   
虞丹婷

2026年3月27日

## 二、财务报表

## 合并资产负债表

2025年12月31日

编制单位：北京神舟航天软件技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	七、1	1,045,778,756.10	1,289,487,341.03
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	588,820,821.91	470,880,821.92
衍生金融资产		-	-
应收票据	七、4	32,230,609.82	25,994,867.13
应收账款	七、5	397,434,045.73	342,818,940.63
应收款项融资	七、7	-	1,100,000.00
预付款项	七、8	47,152,976.41	67,788,766.65
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	27,459,856.23	31,261,342.89
其中：应收利息		-	-
应收股利		-	-
买入返售金融资产			
存货	七、10	496,002,077.58	568,140,393.08
其中：数据资源			
合同资产	七、6	35,389,555.39	22,225,622.92
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产	七、13	5,433,008.15	6,012,020.10
流动资产合计		2,675,701,707.32	2,825,710,116.35
<b>非流动资产：</b>			
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		-	-
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	七、21	188,425,712.51	208,005,620.85
在建工程	七、22	47,911,019.90	2,940,224.58
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产	七、25	3,704,629.89	10,419,326.10
无形资产	七、26	21,572,575.37	21,610,615.51
其中：数据资源			
开发支出		-	-
其中：数据资源			
商誉		-	-
长期待摊费用	七、28	1,127,435.12	1,132,862.49
递延所得税资产	七、29	25,417,203.16	28,263,598.29
其他非流动资产	七、30	77,319,015.90	72,520,935.04
非流动资产合计		365,477,591.85	344,893,182.86
资产总计		3,041,179,299.17	3,170,603,299.21
<b>流动负债：</b>			
短期借款	七、32	-	2,000,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据	七、35	34,412,675.00	69,080,521.69
应付账款	七、36	456,160,824.31	510,422,162.47
预收款项		-	-
合同负债	七、38	541,761,167.86	552,396,906.66
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			

代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	50,221,863.31	63,397,839.60
应交税费	七、40	26,473,682.46	8,764,581.14
其他应付款	七、41	65,238,080.05	99,837,726.60
其中：应付利息		-	-
应付股利		-	-
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债		-	-
一年内到期的非流动负债	七、43	3,233,373.21	4,015,320.95
其他流动负债	七、44	45,532,250.29	37,572,358.26
流动负债合计		1,223,033,916.49	1,347,487,417.37
<b>非流动负债：</b>			
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	七、47	701,094.56	6,506,060.14
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益	七、51	39,921,844.42	29,483,741.78
递延所得税负债	七、29	809,280.03	2,262,170.62
其他非流动负债	七、52	16,676,684.46	15,944,178.73
非流动负债合计		58,108,903.47	54,196,151.27
负债合计		1,281,142,819.96	1,401,683,568.64
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	七、53	400,000,000.00	400,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积	七、55	1,371,871,578.67	1,371,871,578.67

减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	七、59	5,174,344.80	5,174,344.80
一般风险准备		-	-
未分配利润	七、60	-51,384,392.09	-40,065,137.20
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		1,725,661,531.38	1,736,980,786.27
少数股东权益		34,374,947.83	31,938,944.30
所有者权益（或股东权益） 合计		1,760,036,479.21	1,768,919,730.57
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		3,041,179,299.17	3,170,603,299.21

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 母公司资产负债表

2025年12月31日

编制单位：北京神舟航天软件技术股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年12月31日	2024年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		579,692,358.29	879,154,655.82
交易性金融资产		588,820,821.91	470,880,821.92
衍生金融资产		-	-
应收票据		25,581,764.36	7,191,973.75
应收账款	十九、1	244,145,498.32	159,809,192.26
应收款项融资		-	-
预付款项		32,830,588.82	36,272,161.23
其他应收款	十九、2	24,015,757.66	24,155,146.29
其中：应收利息		-	-
应收股利		378,000.00	378,000.00
存货		262,052,948.17	403,527,195.32
其中：数据资源		-	-
合同资产		25,343,500.92	11,120,144.03
持有待售资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		2,251,611.77	2,893,065.03
流动资产合计		1,784,734,850.22	1,995,004,355.65
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	十九、3	338,507,929.50	363,483,929.50
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产		169,079,908.04	188,923,407.61
在建工程		47,387,472.07	2,940,224.58

生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		2,503,848.28	8,021,946.49
无形资产		16,619,507.39	16,801,248.54
其中：数据资源		-	-
开发支出		-	-
其中：数据资源		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		443,004.48	954,601.23
其他非流动资产		20,668,368.15	18,285,210.59
非流动资产合计		595,210,037.91	599,410,568.54
资产总计		2,379,944,888.13	2,594,414,924.19
<b>流动负债：</b>			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		19,505,300.00	36,599,826.99
应付账款		257,696,005.09	293,007,532.24
预收款项		-	-
合同负债		255,120,763.81	312,116,526.73
应付职工薪酬		30,580,131.73	42,321,388.73
应交税费		7,936,086.31	4,757,601.21
其他应付款		59,720,881.72	95,764,071.14
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		1,830,689.35	1,842,035.12
其他流动负债		27,356,594.58	11,592,910.93
流动负债合计		659,746,452.59	798,001,893.09
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-

永续债		-	-
租赁负债		1,122,673.85	4,521,973.08
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬		-	-
预计负债		-	-
递延收益		39,838,372.45	29,483,741.78
递延所得税负债		604,174.98	1,615,376.96
其他非流动负债		8,900,575.04	14,455,135.66
非流动负债合计		50,465,796.32	50,076,227.48
负债合计		710,212,248.91	848,078,120.57
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）		400,000,000.00	400,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		1,384,805,119.99	1,384,805,119.99
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积		5,174,344.80	5,174,344.80
未分配利润		-120,246,825.57	-43,642,661.17
所有者权益（或股东权益）合计		1,669,732,639.22	1,746,336,803.62
负债和所有者权益（或股东权益）总计		2,379,944,888.13	2,594,414,924.19

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 合并利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业总收入	七、61	1,216,303,110.70	1,162,917,124.90
其中：营业收入		1,216,303,110.70	1,162,917,124.90
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,262,898,962.10	1,265,226,813.62
其中：营业成本	七、61	915,130,598.95	921,747,828.83
利息支出		-	-
手续费及佣金支出		-	-
退保金		-	-
赔付支出净额		-	-
提取保险责任准备金净额		-	-
保单红利支出		-	-
分保费用		-	-
税金及附加	七、62	6,073,411.37	5,335,124.37
销售费用	七、63	69,477,499.57	83,911,288.49
管理费用	七、64	123,041,998.77	120,751,355.48
研发费用	七、65	157,607,274.68	147,605,753.35
财务费用	七、66	-8,431,821.24	-14,124,536.90
其中：利息费用	七、66	293,463.70	461,820.17
利息收入	七、66	8,862,982.99	14,835,778.74
加：其他收益	七、67	57,024,831.78	36,766,641.69
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	3,855,636.96	4,651,662.03
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）	七、70	4,877,986.30	2,436,098.75

信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、71	-12,718,096.28	-6,909,068.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-3,014,751.57	-229,395.92
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、73	13,812.14	118,126.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		3,443,567.93	-65,475,624.59
加：营业外收入	七、74	1,665,485.88	4,317,379.18
减：营业外支出	七、75	1,234,586.21	533,238.88
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		3,874,467.60	-61,691,484.29
减：所得税费用	七、76	12,301,936.53	18,573,871.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,427,468.93	-80,265,355.92
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-8,427,468.93	-80,265,355.92
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-11,319,254.89	-82,134,210.11
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		2,891,785.96	1,868,854.19
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			

(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-8,427,468.93	-59,610,197.74
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		-11,319,254.89	-61,479,051.93
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		2,891,785.96	1,868,854.19
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-0.03	-0.21
(二) 稀释每股收益(元/股)		-0.03	-0.21

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

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 母公司利润表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
一、营业收入	十九、4	653,845,586.82	633,077,979.25
减：营业成本	十九、4	515,343,189.46	528,252,333.02
税金及附加		3,126,077.21	2,986,518.65
销售费用		39,138,420.78	49,451,011.47
管理费用		84,943,494.76	91,280,801.79
研发费用		115,004,030.96	86,735,950.77
财务费用		-5,861,847.58	-10,586,566.43
其中：利息费用		126,009.67	187,755.20
利息收入		6,016,547.91	10,853,046.78
加：其他收益		45,080,968.99	22,967,180.03
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	6,583,998.41	14,108,266.58
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		-	-
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）		4,877,986.30	2,436,098.75
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-8,607,650.87	-6,053,066.72
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-26,773,605.18	-17,511.83
资产处置收益（损失以“-”号填列）		7,129.07	104,764.06
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-76,678,952.05	-81,496,339.15
加：营业外收入		610,890.01	3,255,676.39
减：营业外支出		1,035,707.58	159,266.26
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-77,103,769.62	-78,399,929.02
减：所得税费用		-499,605.22	14,307,712.85
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-76,604,164.40	-92,707,641.87
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-76,604,164.40	-92,707,641.87
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			

号填列)			
五、其他综合收益的税后净额		-	20,655,158.18
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	20,655,158.18
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		-	20,655,158.18
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		-76,604,164.40	-72,052,483.69
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 合并现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		1,294,327,250.38	1,099,940,679.34
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		5,615,671.90	7,011,150.82
收到其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	89,698,682.94	106,014,441.31
经营活动现金流入小计		1,389,641,605.22	1,212,966,271.47
购买商品、接受劳务支付的现金		868,343,736.63	870,495,859.95
客户贷款及垫款净增加额		-	-
存放中央银行和同业款项净增加额		-	-
支付原保险合同赔付款项的现金		-	-
拆出资金净增加额		-	-
支付利息、手续费及佣金的现金		-	-
支付保单红利的现金		-	-
支付给职工及为职工支付的现金		451,824,996.29	448,542,671.34
支付的各项税费		28,784,764.23	38,034,493.50
支付其他与经营活动有关的现金	七、78(1)	113,738,630.38	62,483,492.51
经营活动现金流出小计		1,462,692,127.53	1,419,556,517.30
经营活动产生的现金流量净额		-73,050,522.31	-206,590,245.83
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,831,025,000.00	1,127,105,158.18
取得投资收益收到的现金		9,064,089.02	6,870,298.59

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		48,091.36	33,190.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	
收到其他与投资活动有关的现金		-	
投资活动现金流入小计		1,840,137,180.38	1,134,008,646.77
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		57,629,771.10	11,643,955.34
投资支付的现金		1,952,500,000.00	1,261,007,166.40
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		2,010,129,771.10	1,272,651,121.74
投资活动产生的现金流量净额		-169,992,590.72	-138,642,474.97
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
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		-	2,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	14,151.50	-
筹资活动现金流入小计		14,151.50	2,000,000.00
偿还债务支付的现金		2,000,000.00	7,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		462,555.76	19,500,521.37
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		455,782.43	1,370,388.80
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78(3)	5,612,135.13	5,960,467.89
筹资活动现金流出小计		8,074,690.89	32,460,989.26
筹资活动产生的现金流量净额		-8,060,539.39	-30,460,989.26
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>			
加：期初现金及现金等价物余额		1,135,707,485.63	1,511,401,195.69
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>			
		884,603,833.21	1,135,707,485.63

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 母公司现金流量表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2025年度	2024年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		564,283,691.36	533,487,305.09
收到的税费返还		218,045.51	472,294.07
收到其他与经营活动有关的现金		65,495,710.74	95,429,111.00
经营活动现金流入小计		629,997,447.61	629,388,710.16
购买商品、接受劳务支付的现金		388,649,329.86	439,801,397.47
支付给职工及为职工支付的现金		267,716,657.09	275,517,043.39
支付的各项税费		10,708,952.75	17,351,120.09
支付其他与经营活动有关的现金		91,069,031.02	38,987,984.54
经营活动现金流出小计		758,143,970.72	771,657,545.49
经营活动产生的现金流量净额		-128,146,523.11	-142,268,835.33
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金		1,640,000,000.00	1,112,105,158.18
取得投资收益收到的现金		11,021,984.72	16,976,610.84
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,560.00	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	72,138.05
收到其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流入小计		1,651,024,544.72	1,129,153,907.07
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		63,625,946.85	6,154,454.51
投资支付的现金		1,757,500,000.00	1,277,825,300.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		-	-
支付其他与投资活动有关的现金		-	-
投资活动现金流出小计		1,821,125,946.85	1,283,979,754.51
投资活动产生的现金流量净额		-170,101,402.13	-154,825,847.44
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金		-	-
取得借款收到的现金		-	-

收到其他与筹资活动有关的现金		17,151.50	-
筹资活动现金流入小计		17,151.50	-
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		6,773.33	18,003,471.87
支付其他与筹资活动有关的现金		1,158,907.10	6,530,331.46
筹资活动现金流出小计		1,165,680.43	24,533,803.33
筹资活动产生的现金流量净额		-1,148,528.93	-24,533,803.33
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-299,396,454.17	-321,628,486.10
加：期初现金及现金等价物余额		879,088,812.46	1,200,717,298.56
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		579,692,358.29	879,088,812.46

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 合并所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025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	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	400,000,000.00				1,371,871,578.67	-	-	-	5,174,344.80		-40,065,137.20		1,736,980,786.27	31,938,944.30	1,768,919,730.57
加：会计政策变更															-
前期差错更正															-
其他															-
二、本年期初余额	400,000,000.00				1,371,871,578.67				5,174,344.80		-40,065,137.20		1,736,980,786.27	31,938,944.30	1,768,919,730.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-11,319,254.89	-	-11,319,254.89	2,436,003.53	-8,883,251.36
（一）综合收益总额											-11,319,254.89		-11,319,254.89	2,891,785.96	-8,427,468.93
（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														-	-455,782.43	-455,782.43
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														-	-455,782.43	-455,782.43
4. 其他														-	-	
(四) 所有者权益内部结转														-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）														-	-	
2. 盈余公积转增资本（或股本）														-	-	
3. 盈余公积弥补亏损														-	-	
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														-	-	
5. 其他综合收益结转留存收益														-	-	-
6. 其他														-	-	
(五) 专项储备														-	-	
1. 本期提取														-	-	
2. 本期使用														-	-	

## 北京神舟航天软件技术股份有限公司2025年年度报告

(六) 其他													-		-
四、本期期末余额	400,000,000.00	-	-	-	1,371,871,578.67	-	-	-	5,174,344.80	-	-51,384,392.09	-	1,725,661,531.38	34,374,947.83	1,760,036,479.21

项目	2024 年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
	优先股	永续债	其他													
一、上年年末余额	400,000,000.00				1,373,595,805.33				5,174,344.80		39,413,923.80		1,818,184,073.93	29,784,044.09	1,847,968,118.02	
加：会计政策变更													-		-	
前期差错更正													-		-	
其他													-		-	
二、本年期初余额	400,000,000.00				1,373,595,805.33				5,174,344.80		39,413,923.80		1,818,184,073.93	29,784,044.09	1,847,968,118.02	
三、本期增减变动金额（减少以“一”号填列）	-	-	-	-	-1,724,226.66	-	-	-	-	-	-79,479,061.00	-	-81,203,287.66	2,154,900.21	-79,048,387.45	
（一）综合收益总额											-82,134,210.11		-61,479,051.93	1,868,854.19	-59,610,197.74	
（二）所有者投入和减少资本	-	-	-	-	-1,724,226.66	-	-	-	-	-	-	-	-1,724,226.66	1,656,434.82	-67,791.84	

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														-1,724,226.66		1,656,434.82	-67,791.84
(三)利润分配																	
1.提取盈余公积																	
2.提取一般风险准备																	
3.对所有者(或股东)的分配																	
4.其他																	
(四)所有者权益内部结转																	
1.资本公积转增资本(或股本)																	
2.盈余公积转增资本(或股本)																	
3.盈余公积弥补亏损																	
4.设定受益计划变动																	

额结转留存收益																
5.其他综合收益结转留存收益							-20,655,158.18					20,655,158.18			-	-
6. 其他															-	-
（五）专项储备															-	-
1. 本期提取															-	-
2. 本期使用															-	-
（六）其他															-	-
四、本期期末余额	400,000,000.00	-	-	-	1,371,871,578.67	-	-	-	5,174,344.80	-	-40,065,137.20	-	1,736,980,786.27	31,938,944.30	1,768,919,730.57	

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

## 母公司所有者权益变动表

2025年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2025年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	400,000,000.00	-	-	-	1,384,805,119.99	-	-	-	5,174,344.80	-43,642,661.17	1,746,336,803.62
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	400,000,000.00	-	-	-	1,384,805,119.99	-	-	-	5,174,344.80	-43,642,661.17	1,746,336,803.62
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-76,604,164.40	-76,604,164.40
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-76,604,164.40	-76,604,164.40
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

北京神舟航天软件技术股份有限公司2025年年度报告

(三) 利润分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 资本公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈余公积转增资本（或股本）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈余公积弥补亏损	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 设定受益计划变动额结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. 其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	400,000,000.00	-	-	-	1,384,805,119.99	-	-	-	5,174,344.80	-120,246,825.57	1,669,732,639.22

项目	2024 年度
----	---------

## 北京神舟航天软件技术股份有限公司2025年年度报告

	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合 收益	专项储备	盈余公积	未分配利 润	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	400,000,000.00	-	-	-	1,384,805,119.99	-	-	-	5,174,344.80	46,409,831.59	1,836,389,296.38
加：会计政策变更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初余额	400,000,000.00	-	-	-	1,384,805,119.99	-	-	-	5,174,344.80	46,409,831.59	1,836,389,296.38
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-90,052,492.76	-90,052,492.76
（一）综合收益总额	-	-	-	-	-	-	20,655,158.18	-	-	-92,707,641.87	-72,052,483.69
（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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-18,000,009.07	-18,000,009.07
1. 提取盈余公积	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 对所有者（或股东）的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-18,000,009.07	-18,000,009.07
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 北京神舟航天软件技术股份有限公司2025年年度报告

(四) 所有者权益内部结转	-	-	-	-	-	-	-20,655,158.18	-	-	20,655,158.18	-
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	-	-	-	-	-	-	-20,655,158.18	-	-	20,655,158.18	-
6. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 专项储备	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末余额	400,000,000.00	-	-	-	1,384,805,119.99	-	-	-	5,174,344.80	-43,642,661.17	1,746,336,803.62

公司负责人：彭涛 主管会计工作负责人：武旭庆 会计机构负责人：张晓萍

### 三、公司基本情况

#### 1、公司概况

适用 不适用

北京神舟航天软件技术股份有限公司(以下简称“公司”、“本公司”或“航天软件”)成立于2000年12月12日,于北京市工商行政管理局海淀分局注册登记,统一社会信用代码91110108802048719U,由北京神舟航天软件技术有限公司于2021年10月15日整体改制设立。2023年3月24日,经中国证券监督管理委员会《关于同意北京神舟航天软件技术股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》(证监许可[2023]653号文)批复,本公司向社会公开发行人民币普通股10,000.00万股。

本公司股票于2023年5月23日在上证券交易所挂牌交易,首次公开发行股票后,本公司股本总额由30,000.00万股变更为40,000.00万股。2023年7月10日本公司注册资本变更为40,000.00万元,上述出资已经天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)验证,验资报告号为天职业字[2023]35401号。

截至2025年12月31日,本公司注册资本为40,000.00万元,法定代表人彭涛,总部地址:北京市海淀区永丰路28号。

公司主要的经营活动以神通数据库和AVIDM Foundation为基础,构建了自主软件产品(基础软件、工业软件)、信息技术服务(审计信息化服务、商密网云服务、信息化运维服务)和信息系统集成(主要面向航天及党政军领域)等三大主营业务。公司客户主要集中于航天及党政军领域,包括航天军工央企集团、国家部委和省市级政府部门等单位。

本公司的母公司为中国航天科技集团有限公司,最终控制方为国务院国有资产监督管理委员会。

财务报表批准报出日:本财务报表业经本公司董事会于2026年3月27日决议批准报出。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### 2、持续经营

适用 不适用

本公司对自报告期末起12个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

适用 不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

### 1、遵循企业会计准则的声明

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

### 2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 3、营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

### 4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

适用 不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 500 万元人民币及以上的
账龄超过 1 年的重要应付款项	500 万人民币
账龄超过 1 年的重要合同负债	500 万人民币
重要的非全资子公司	资产总额、收入总额、利润总额占比超过 15%
重要的资产负债表日后事项	单项资产负债表日后事项金额超过资产总额 0.5%
重要的承诺事项	单项承诺事项金额超过资产总额 0.5%
重要的或有事项	单项或有事项金额超过资产总额 0.5%

## 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

### (1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见第八节（五）7（5）。

### (2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策和会计期间不同的，基于重要性原则统一会计政策和会计期间，即按照本公司的会计政策和会计期间对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见第八节（五）7（5）。

### (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

√适用 □不适用

### (1) 控制的判断标准和合并范围的确定

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。控制的定义包含三项基本要素：一是投资方拥有对被投资方的权力，二是因参与被投资方的相关活动而享有可变回报，三是有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。当本公司对被投资方的投资具备上述三要素时，表明本公司能够控制被投资方。

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

### (2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税

负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额仍应当冲减少数股东权益。

#### (5) 特殊交易的会计处理

##### ①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

##### ②通过多次交易分步取得子公司控制权的

###### A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策和会计期间不同而进行的调整以外，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（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，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、其他综合收益以及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。

###### B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，购买日之前持有的被购买方股权被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的，公允价值与其账面价值之间的差额计入留存收益，该股权原计入其他综合收益的累计公允价值变动转出至留存收益；购买日之前持有的被购买方的股权作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或者权益法核算的长期股权投资的，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及权益法核算下的除净损益、其他综合收益和利润分配外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益在购买日采用与被投资方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，与其相关的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

##### ③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，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，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

#### ④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

##### A. 一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。

与原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。

##### B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“一揽子交易”的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

#### ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

## 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排，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。

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

- ①确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- ②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；
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- ④按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- ⑤确认单独所发生的费用，以及按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

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

## 10、外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

### （1）外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

### （2）资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或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；对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，在以外币购入存货并且该存货在资产负债表日的可变现净值以外币反映的情况下，先将可变现净值按资产负债表日即期汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较，从而确定该项存货的期末价值；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，对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入当期损益，对于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，其折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额之间的差额计入其他综合收益。

### （3）外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策，使之与企业会计期间和会计政策相一致，再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币（记账本位币以外的货币）的财务报表，再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算：

①资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

②利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。

③外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

④产生的外币财务报表折算差额，在编制合并财务报表时，在合并资产负债表中所有者权益项目下的“其他综合收益”项目列示。

处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、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

√适用 □不适用

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

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的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（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

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。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

### (2) 金融资产的分类与计量

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，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，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。

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，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

### **(3) 金融负债的分类与计量**

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

#### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### ②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

#### ③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①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。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②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，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

#### （4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，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。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，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。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，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) 金融工具减值

本公司对于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债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

#### ① 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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

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。

于每个资产负债表日，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。

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。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

#### A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融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将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

##### 1) 应收票据确定组合的依据如下：

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
银行承兑汇票	票据承兑人	参照历史信用损失经验，以预期信用损失模型为基础，结合前瞻性估计调整，采用简化方法于应收款项初始确认时确认预期存续期损失。
商业承兑汇票	票据承兑人	本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括历史信用损失经验，并考虑前瞻性信息结合当前状况以及未来经济情况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期信用损失率，以单项或组合的方式对预期信用损失进行估计。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

##### 2) 应收账款确定组合的依据如下：

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

预期信用损失的简化模型：始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

#### ①单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收账款以账面余额 500 万元以上（含）为标准。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的应收款项，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

#### ②按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项

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。

组合名称	组合类别确定依据	计量预期信用损失的方法
账龄分析法	其他第三方应收款项	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
关联方	本公司合并范围内的母子公司之间、子公司之间的应收款项	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

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法：应收账款、其他应收款中以账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账 龄	应收账款预期违约损失率 (%)	其他应收款预期违约损失率 (%)
1 年以内（含 1 年）	2.00	2.00
1-2 年（含 2 年）	10.00	10.00
2-3 年（含 3 年）	30.00	30.00
3-4 年（含 4 年）	50.00	50.00
4-5 年（含 5 年）	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

#### ③单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

单项计提坏账准备的理由	应收账款的未来现金流量现值与以账龄为信用风险特征的应收账款组合的未来现金流量现值存在显著差异。
坏账准备的计提方法	单独进行减值测试，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差

	额计提坏账准备。
--	----------

单独评估信用风险的应收账款，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的其他应收款及已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款。

### 3) 合同资产确定组合的依据如下：

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即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，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

组合类别确定依据	计量预期信用损失的方法
一年以内结算的合同资产	选择采用预期信用损失的简化模型，即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
一年以上结算的合同资产	选择采用预期信用损失的简化模型，即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

### 4) 应收款项融资确定组合的依据如下：

金融资产同时符合下列条件的，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是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

## B. 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。

### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

### ③信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，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：

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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。

通常情况下，如果逾期超过30日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限30天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

#### ④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；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的

让步；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

#### ⑤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。

#### ⑥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。

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。

### (6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

#### ①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 所转移金融资产的账面价值；

B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；

B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

### ②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

### ③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

## （7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

## （8）金融工具公允价值的确定方法

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

#### ①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括：市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

#### ②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

## 12、应收票据

适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**13、应收账款**

√适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**14、应收款项融资**

√适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**15、其他应收款**

√适用 不适用

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准**

√适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

**16、存货**

√适用 不适用

**存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法**

√适用 不适用

(1) 存货的分类 存货包括原材料、库存商品及合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用个别计价法计价。

### (3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制。

### (4) 周转材料的摊销方法

①低值易耗品摊销方法：在领用时采用一次转销法。

②包装物的摊销方法：在领用时采用一次转销法。

### 存货跌价准备的确认标准和计提方法

适用 不适用

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③本公司一般按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，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

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

适用 不适用

**基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据**

适用 不适用

**17、合同资产**

适用 不适用

**合同资产的确认方法及标准**

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

**按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据**

适用 不适用

**基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法**

适用 不适用

**按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准**

适用 不适用

**18、持有待售的非流动资产或处置组**

适用 不适用

**划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法**

适用 不适用

## 终止经营的认定标准和列报方法

适用 不适用

## 19、长期股权投资

适用 不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合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) 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，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，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。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。

### (2) 初始投资成本确定

#### ① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以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确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以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投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

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

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所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确定其入账价值，并将所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。

### **(3) 后续计量及损益确认方法**

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

#### **① 成本法**

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

#### **② 权益法**

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司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所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。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享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

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，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

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，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

#### (4) 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详见第八节、五（27）。

## 20、投资性房地产

### (1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

无

## 21、固定资产

### (1). 确认条件

适用 不适用

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

## (2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	40.00	3.00-5.00	2.38-2.43
机器设备	年限平均法	5.00	5.00	19.00
运输工具	年限平均法	8.00	5.00	11.88
办公及电子设备	年限平均法	4-5	3.00-5.00	19.00-24.25

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，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。

## 22、在建工程

√适用 □不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理

## 23、借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- ①资产支出已经发生；
- ②借款费用已经发生；
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

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。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

## (2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

## 24、生物资产

适用 不适用

## 25、油气资产

适用 不适用

## 26、无形资产

### (1). 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

适用 不适用

#### (1) 无形资产的计价方法

本公司无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。按取得时的实际成本入账。

**(2) 无形资产使用寿命及摊销****①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：**

项 目	预计使用寿命	依据
软件	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司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。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

**③无形资产的摊销**

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时确定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益或计入相关资产的成本。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产，其残值视为零，但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

**(2). 研发支出的归集范围及相关会计处理方法**

√适用 □不适用

**(1) 研发支出归集范围**

本公司将与开展研发活动直接相关的各项费用归集为研发支出，包括研发人员职工薪酬、直接投入费用、折旧费用与长期待摊费用、装备调试费、委托外部研究开发费用、其他费用等。

**(2) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准**

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

③ 在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

### (3) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 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；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

## 27、长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产、商誉等（存货、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。

## 28、长期待摊费用

适用 不适用

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

## 29、合同负债

适用 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见第八节、五（11）。合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

## 30、职工薪酬

### (1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

职工薪酬，是指本公司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。本公司提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

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

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

#### ②职工福利费

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

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### ④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

#### ⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B. 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

## (2). 离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

#### ①设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将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。

根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

## ② 设定受益计划

### A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

### B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

### C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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，均计入当期损益。

### D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，在原设定受益计划终止时，本公司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

适用  不适用

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

- ①企业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；
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

#### (4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

- ①符合设定提存计划条件的

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，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

#### 31、预计负债

√适用 □不适用

##### (1) 预计负债的确认标准

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。

##### (2) 预计负债的计量方法

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

## 32、股份支付

√适用 □不适用

### (1) 股份支付的种类

本公司股份支付包括以现金结算的股份支付和以权益结算的股份支付。

### (2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份，其公允价值按公司股份的市场价格计量，同时考虑授予股份所依据的条款和条件（不包括市场条件之外的可行权条件）进行调整。②对于授予职工的股票期权，在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权，公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

### (3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日，公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量，以作出可行权权益工具的最佳估计。

### (4) 股份支付计划实施的会计处理

以现金结算的股份支付

①授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。并在结算前的每个资产负债表日和结算日对负债的公允价值重新计量，将其变动计入损益。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日以权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

#### (5) 股份支付计划修改的会计处理

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

#### (6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），本公司：

①将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额；

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理，回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具，冲减企业的所有者权益；回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分，计入当期损益。

### 33、优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

### 34、收入

#### (1). 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

##### (1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当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，即客户已拥有了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。

### 销售退回条款

对于附有销售退回条款的销售，公司在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而与其有权取得的对价金额确认收入，按照预期因销售退回将退还的金额确认为预计负债；同时，按照预期将退回商品转让时的账面价值，扣除收回该商品预计发生的成本（包括退回商品的价值减损）后的余额，确认为一项资产，即应收退货成本，按照所转让商品转让时的账面价值，扣除上述资产成本的净额结转成本。每一资产负债表日，公司重新估计未来销售退回情况，并对上述资产和负债进行重新计量。

### 质保义务

根据合同约定、法律规定等，本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证，本公司按照《企业会计准则第13号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证，本公司将其作为一项单项履约义务，按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例，将部分交易价格分摊至服务类质量保证，并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时，本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

### 主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

### 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

### 客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的，首先将该款项确认为负债，待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回，且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时，本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的，按照客户行使合同权利的模式按比

例将上述金额确认为收入；否则，本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时，才将上述负债的相关余额转为收入。

#### 合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时：

①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款，且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的，本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理；

②如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的，本公司将其视为原合同终止，同时，将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理；

③如果合同变更不属于上述第①种情形，且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分，本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理，由此产生的对已确认收入的影响，在合同变更日调整当期收入。

#### (2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

自主软件产品：自有软件在将软件交付给购货方、完成安装和试运行，在产品交付后收款或取得收款依据时确认收入；根据客户需求，进行专项开发的软件开发项目，在开发经客户验收后确认收入；

信息技术服务：本公司对于不需验收的技术服务收入，如客户在企业履约的同时即取得并消耗企业履约所带来的经济利益，则将其作为在某一时段内履行的履约义务，根据合同约定的总金额及服务期间采用直线法分期确认收入。对于按照合同约定需要验收的服务在验收时确认收入；

信息系统集成：据合同的约定，在相关货物发出并收取价款或取得收取价款的依据、并经对方用户验收合格后确认系统集成收入的实现。

#### (2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

适用 不适用

#### 35、合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,在同时满足下列条件时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。

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

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

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司将对于超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失,并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债:

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的,转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“存货”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“其他流动资产”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

## 36、政府补助

√适用 □不适用

### (1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的,才能予以确认:

①本公司能够满足政府补助所附条件;

②本公司能够收到政府补助。

### (2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额1元计量。

### (3) 政府补助的会计处理

#### ①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益，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。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### ②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### ③政策性优惠贷款贴息

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### ④政府补助退回

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。

## 37、租赁

√适用 不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 不适用

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

#### ①使用权资产

使用权资产，是指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；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 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。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量，详见第八节、五（31）。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

#### ②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

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

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

### 作为出租方的租赁分类标准和会计处理方法

适用 不适用

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

#### ①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本公司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。

#### ②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### 38、递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

本公司通常根据资产与负债在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将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

#### (1) 递延所得税资产的确认

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，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司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。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

但同时满足上述两个条件，且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，不适用该项豁免初始确认递延所得税负债和递延所得税资产的规定。对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，本公司在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 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，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，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。

## （2）递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 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或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

### (3) 递延所得税资产和递延所得税负债以净额列示的依据

本公司在同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- ① 本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- ② 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## 39、其他重要的会计政策和会计估计

适用  不适用

无

## 40、重要会计政策和会计估计的变更

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

## 41、2025年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

适用  不适用

## 42、其他

适用  不适用

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用  不适用

税种	计税依据	税率
----	------	----

增值税	销售货物或提供应税劳务	13%、9%、6%、5%、3%
城市维护建设税	应缴流转税税额	7%、5%
教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率 (%)
本公司	15
天津神舟通用数据技术有限公司	15
上海神舟航天软件技术有限公司	15
航天四创科技有限责任公司	25
神舟航天软件(济南)有限公司	25
北京航天新概念软件有限公司	25
济南航天德标牙科技术有限公司	25
航天星元数智(上海)技术有限公司	25

## 2、税收优惠

适用 不适用

### 1. 增值税税收优惠

(1) 根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》(财税[2011]100号), 本公司属于一般纳税人, 销售其自行开发生生产的软件产品, 按 16%、13% 税率征收增值税后, 对其增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

(2) 根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》财税〔2016〕36号附件3第一条第(二十六)款的规定, 纳税人提供技术转让、技术开发免征增值税。报告期内公司对符合规定的技术合同进行认定登记和技术性收入核定, 相关收入免征增值税。

### 2. 企业所得税

(1) 本公司于 2023 年 11 月 30 日经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认定为高新技术企业, 取得 GR202311004175 号高新技术企业证书, 有效期三年, 按照 15% 的税率缴纳企业所得税。

(2) 本公司之子公司天津神舟通用数据技术有限公司于 2025 年 11 月 11 日经天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局认定为高新技术企业，取得 GR202512000288 号高新技术企业证书，有效期三年，按照 15%的税率缴纳企业所得税。

(3) 本公司之子公司上海神舟航天软件技术有限公司于 2025 年 12 月 19 日经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局批复认定为高新技术企业，取得 GR202531001331 号高新技术企业证书，有效期三年，在报告期按照 15%的税率缴纳企业所得税。

### 3、其他

适用 不适用

## 七、合并财务报表项目注释

### 1、货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	884,555,406.90	1,107,871,826.20
其他货币资金	10,265,484.61	7,268,504.07
存放财务公司存款	150,109,042.69	173,860,659.43
未到期应收利息	848,821.90	486,351.33
合计	1,045,778,756.10	1,289,487,341.03
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

无

### 2、交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	588,820,821.91	470,880,821.92	/

其中：			
理财产品	588,820,821.91	470,880,821.92	/
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
其中：			
合计	588,820,821.91	470,880,821.92	/

其他说明：

适用 不适用

### 3、衍生金融资产

适用 不适用

### 4、应收票据

#### (1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	1,720,426.00	372,245.67
商业承兑票据	30,510,183.82	25,622,621.46
合计	32,230,609.82	25,994,867.13

#### (2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

#### (3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		
商业承兑票据		12,594,476.00
合计		12,594,476.00

## (4). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	33,072,654.40	100.00	842,044.58	2.55	32,230,609.82	27,151,901.33	100.00	1,157,034.20	4.26	25,994,867.13
其中：										
银行承兑汇票	1,720,426.00	5.20	-	-	1,720,426.00	372,245.67	1.37	-	-	372,245.67
商业承兑汇票	31,352,228.40	94.80	842,044.58	2.69	30,510,183.82	26,779,655.66	98.63	1,157,034.20	4.32	25,622,621.46
合计	33,072,654.40	100.00	842,044.58	2.55	32,230,609.82	27,151,901.33	100.00	1,157,034.20	4.32	25,994,867.13

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：商业承兑票据

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
商业承兑票据	31,352,228.40	842,044.58	2.69
合计	31,352,228.40	842,044.58	2.69

按组合计提坏账准备的说明

√适用 □不适用

按银行承兑汇票计提坏账准备：于2025年12月31日，本公司按照整个存续期预期信用损失计量应收票据坏账准备。本公司认为所持有的银行承兑汇票不存在重大的信用风险，不会因银行违约而产生重大损失。

按组合计提坏账准备的确认标准及说明见第八节、五（11）

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

(5). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑票据	1,157,034.20	-314,989.62				842,044.58
合计	1,157,034.20	-314,989.62				842,044.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(6). 本期实际核销的应收票据情况**

适用 不适用

其中重要的应收票据核销情况：

适用 不适用

应收票据核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 5、应收账款

### (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	238,053,457.25	184,960,778.97
1至2年	102,966,769.26	101,646,194.55
2至3年	59,997,177.46	73,979,302.46
3年以上		
3至4年	53,111,426.03	23,711,103.67
4至5年	14,589,140.59	32,173,693.06
5年以上	63,632,900.43	47,387,425.90
小计	532,350,871.02	463,858,498.61
减：坏账准备	134,916,825.29	121,039,557.98
合计	397,434,045.73	342,818,940.63

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备	5,547,045.00	1.04	5,547,045.00	100.00		5,547,045.00	1.20	5,547,045.00	100.00	
其中：										
按组合计提坏账准备	526,803,826.02	98.96	129,369,780.29	24.56	397,434,045.73	458,311,453.61	98.80	115,492,512.98	25.20	342,818,940.63
其中：										
账龄分析法	526,803,826.02	98.96	129,369,780.29	24.56	397,434,045.73	458,311,453.61	98.80	115,492,512.98	25.20	342,818,940.63
合计	532,350,871.02	100.00	134,916,825.29	25.34	397,434,045.73	463,858,498.61	100.00	121,039,557.98	26.09	342,818,940.63

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
盘锦春盘电子有限公司	5,547,045.00	5,547,045.00	100.00	预计无法收回
合计	5,547,045.00	5,547,045.00	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：账龄分析法

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	238,053,457.25	4,761,069.15	2.00
1-2年	102,966,769.26	10,296,676.93	10.00
2-3年	59,997,177.46	17,999,153.23	30.00
3-4年	53,111,426.03	26,555,713.03	50.00
4-5年	14,589,140.59	11,671,312.49	80.00
5年以上	58,085,855.43	58,085,855.46	100.00
合计	526,803,826.02	129,369,780.29	24.56

按组合计提坏账准备的说明：

适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	5,547,045.00					5,547,045.00
账龄分析法组合	115,492,512.98	13,877,267.31				129,369,780.29
合计	121,039,557.98	13,877,267.31				134,916,825.29

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例（%）	坏账准备期末余额
广平县住房和城乡建设局	88,961,670.00	98,330.00	89,060,000.00	14.46	1,781,200.00
唐县城市管理综合行政执法局	27,083,000.00	2,698,800.00	29,781,800.00	4.83	2,762,276.00

中国航天科技集团有限公司	13,552,286.00	14,446,032.58	27,998,318.58	4.54	614,126.37
北京市公安局朝阳分局	18,605,288.75	6,263,849.25	24,869,138.00	4.04	2,119,433.87
国家计算机网络与信息安全管理中心	11,043,904.16	8,664,548.40	19,708,452.56	3.20	1,069,889.98
合计	159,246,148.91	32,171,560.23	191,417,709.14	31.07	8,346,926.22

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

## 6、合同资产

### (1). 合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
一年以内结算的合同资产	36,111,791.21	722,235.82	35,389,555.39	22,679,207.06	453,584.14	22,225,622.92

一年以上结算的合同资产	47,639,307.44	952,786.15	46,686,521.29	42,723,381.80	854,787.65	41,868,594.15
小计	83,751,098.65	1,675,021.97	82,076,076.68	65,402,588.86	1,308,371.79	64,094,217.07
减：列示于其他非流动资产的合同资产	47,639,307.44	952,786.15	46,686,521.29	42,723,381.80	854,787.65	41,868,594.15
合计	36,111,791.21	722,235.82	35,389,555.39	22,679,207.06	453,584.14	22,225,622.92

## (2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

## (3). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										

按组合计提坏账准备	36,111,791.21	100.00	722,235.82	2.00	35,389,555.39	22,679,207.06	100.00	453,584.14	2.00	22,225,622.92
其中：										
一年以内结算的合同资产	36,111,791.21	100.00	722,235.82	2.00	35,389,555.39	22,679,207.06	100.00	453,584.14	2.00	22,225,622.92
合计	36,111,791.21	100.00	722,235.82	2.00	35,389,555.39	22,679,207.06	100.00	453,584.14	2.00	22,225,622.92

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：一年以内结算的合同资产

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
一年以内结算的合同资产	36,111,791.21	722,235.82	2.00
合计	36,111,791.21	722,235.82	2.00

按组合计提坏账准备的说明

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11. 金融工具”。

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### (4). 本期合同资产计提坏账准备情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回 或转回	本期转销/核销	其他变动		
一年以内结算的合同资产	453,584.14	268,651.68				722,235.82	
合计	453,584.14	268,651.68				722,235.82	/

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### (5). 本期实际核销的合同资产情况

适用 不适用

其中重要的合同资产核销情况

适用 不适用

合同资产核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 7、 应收款项融资

### (1). 应收款项融资分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据		1,100,000.00
合计		1,100,000.00

**(2). 期末公司已质押的应收款项融资**

适用 不适用

**(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资**

适用 不适用

**(4). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。  
对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收款项融资情况**

适用 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

(7). 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

(8). 其他说明：

适用 不适用

## 8、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	42,461,078.74	90.05	60,628,842.29	89.44
1至2年	184,769.52	0.39	2,065,718.50	3.05
2至3年	788,188.51	1.67	726,448.11	1.07
3年以上	3,718,939.64	7.89	4,367,757.75	6.44
合计	47,152,976.41	100.00	67,788,766.65	100.00

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
腾讯云计算（北京）有限责任公司	5,161,061.32	10.95
北京中科育业教学设备有限公司	4,420,884.96	9.38

北京新达美育科技发展有限公司	4,040,920.36	8.57
金航数码科技有限责任公司	3,888,053.10	8.25
北京京东乾石科技有限公司	3,137,610.62	6.65
合计	20,648,530.36	43.80

其他说明：

无

其他说明

适用 不适用

## 9、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	27,459,856.23	31,261,342.89
合计	27,459,856.23	31,261,342.89

其他说明：

适用 不适用

应收利息

(1). 应收利息分类

适用 不适用

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(4). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(5). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(6). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**应收股利**

**(7). 应收股利**

适用 不适用

**(8). 重要的账龄超过1年的应收股利**

适用 不适用

**(9). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(10). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

**(11). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(12). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 其他应收款

## (13). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	19,616,376.71	19,960,601.49
1至2年	5,272,205.82	5,199,933.57
2至3年	2,746,066.07	9,509,177.80
3年以上		
3至4年	3,009,204.19	590,750.41
4至5年	319,867.41	341,067.95
5年以上	8,543,256.45	8,551,913.50
小计	39,506,976.65	44,153,444.72
减：坏账准备	12,047,120.42	12,892,101.83
合计	27,459,856.23	31,261,342.89

## (14). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	18,091,691.81	24,075,413.15
往来款	17,066,630.50	16,123,521.73
软件增值税返还	2,318,662.71	2,285,173.31
员工备用金	345,264.18	529,042.28
其他	1,684,727.45	1,140,294.25
小计	39,506,976.65	44,153,444.72
减：坏账准备	12,047,120.42	12,892,101.83
合计	27,459,856.23	31,261,342.89

## (15). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	12,892,101.83			12,892,101.83
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-844,181.41			-844,181.41
本期转回				
本期转销				
本期核销	800.00			800.00
其他变动				
2025年12月31日余额	12,047,120.42			12,047,120.42

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用**(16). 坏账准备的情况**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	12,892,101.83	-844,181.41		800.00		12,047,120.42

合计	12,892,101.83	-844,181.41		800.00		12,047,120.42
----	---------------	-------------	--	--------	--	---------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (17). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	800.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

#### (18). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
航天新商务信息科技有限公司	4,716,235.91	11.94	保证金	1年以内、1至2年、2至3年、3-4年	466,621.25
陕西神舟航天软件股份有限公司	4,340,000.00	10.99	往来款	5年以上	4,340,000.00

国家卫星气象中心 (国家空间天气监测预警中心)	2,537,598.85	6.42	保证金	1至2年	253,759.89
国家税务总局天津 滨海高新技术产业开发区 税务局	2,318,662.71	5.87	软件增值 税返还	1年以内	46,373.25
辽宁庆阳特种化工 有限公司	1,211,870.00	3.07	保证金	3-4年	605,935.00
合计	15,124,367.47	38.29	/	/	5,712,689.39

## (19). 因资金集中管理而列报于其他应收款

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

## 10、 存货

## (1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	498,375,272.78	2,648,101.39	495,727,171.39	567,758,579.19	-	567,758,579.19
库存商品	274,906.19	-	274,906.19	381,813.89	-	381,813.89
合计	498,650,178.97	2,648,101.39	496,002,077.58	568,140,393.08	-	568,140,393.08

## (2). 确认为存货的数据资源

适用 不适用

## (3). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本	-	2,648,101.39	-	-	-	2,648,101.39
合计	-	2,648,101.39	-	-	-	2,648,101.39

本期转回或转销存货跌价准备的原因

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备

适用 不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

适用 不适用

## (4). 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

适用 不适用

## (5). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**11、 持有待售资产**适用 不适用**12、 一年内到期的非流动资产**适用 不适用**一年内到期的债权投资**适用 不适用**一年内到期的其他债权投资**适用 不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

**13、 其他流动资产**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	4,746,648.74	5,979,436.53
预缴企业所得税	-	32,583.57
预交增值税	686,359.41	-
委托贷款		
合计	5,433,008.15	6,012,020.10

其他说明

委托贷款

项 目	2025 年 12 月 31 日			2024 年 12 月 31 日		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
南京神舟航天智能科技有限公司	5,000,000.00	5,000,000.00	-	5,000,000.00	5,000,000.00	-

合计	5,000,000.00	5,000,000.00	-	5,000,000.00	5,000,000.00	-
----	--------------	--------------	---	--------------	--------------	---

#### 14、 债权投资

##### (1). 债权投资情况

适用 不适用

债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

##### (2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

##### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

##### (4). 本期实际的核销债权投资情况

适用 不适用

其中重要的债权投资情况核销情况

适用 不适用

债权投资的核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 15、 其他债权投资

### (1). 其他债权投资情况

适用 不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况

适用 不适用

### (2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

### (3). 减值准备计提情况

适用 不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：

无

对本期发生损失准备变动的其他债权投资账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 本期实际核销的其他债权投资情况**

适用 不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况

适用 不适用

其他债权投资的核销说明:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

**16、 长期应收款**

**(1). 长期应收款情况**

适用 不适用

**(2). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

**(3). 按预期信用损失一般模型计提坏账准备**

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的长期应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

**(5). 本期实际核销的长期应收款情况**

适用 不适用

其中重要的长期应收款核销情况

适用 不适用

长期应收款核销说明：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 17、长期股权投资

## (1). 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值准备期 末余额
		追加投 资	减少投 资	权益法下 确认的投 资损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
南京神舟航天智能 科技有限公司											9,529,675.28
小计											9,529,675.28
合计											9,529,675.28

## (2). 长期股权投资的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明

无

18、 其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

(2). 本期存在终止确认的情况说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、 其他非流动金融资产

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

适用 不适用

(3). 采用成本计量模式的投资性房地产的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 21、 固定资产

## 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	188,388,631.33	207,480,236.75
固定资产清理	37,081.18	525,384.10
合计	188,425,712.51	208,005,620.85

其他说明：

□适用 √不适用

## 固定资产

## (1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	212,495,432.32	106,514,377.30	2,457,494.98	77,447,278.25	398,914,582.85
2.本期增加金额		1,649,380.50		11,788,934.76	13,438,315.26
(1) 购置		1,649,380.50		11,788,934.76	13,438,315.26
3.本期减少金额	162,220.13			3,971,654.48	4,133,874.61
(1) 处置或报废				3,850,601.15	3,850,601.15
(2) 其他减少	162,220.13			121,053.33	283,273.46
4.期末余额	212,333,212.19	108,163,757.80	2,457,494.98	85,264,558.53	408,219,023.50
二、累计折旧					

1.期初 余额	72,390,816.03	56,259,335.43	2,244,584.44	60,539,610.20	191,434,346.10
2.本期 增加金额	5,270,750.61	20,800,606.41	51,349.20	5,963,854.98	32,086,561.20
(1) 计提	5,270,750.61	20,800,606.41	51,349.20	5,963,854.98	32,086,561.20
3.本期 减少金额				3,690,515.13	3,690,515.13
(1) 处置或报 废				3,569,461.80	3,569,461.80
(2) 其他减少				121,053.33	121,053.33
4.期末 余额	77,661,566.64	77,059,941.84	2,295,933.64	62,812,950.05	219,830,392.17
三、减值准备					
1.期初 余额					
2.本期 增加金额					
(1) 计提					
3.本期 减少金额					
(1) 处置或报 废					
4.期末 余额					
四、账面价值					
1.期末 账面价值	134,671,645.55	31,103,815.96	161,561.34	22,451,608.48	188,388,631.33
2.期初 账面价值	140,104,616.29	50,255,041.87	212,910.54	16,907,668.05	207,480,236.75

## (2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

**(3). 通过经营租赁租出的固定资产**

□适用 √不适用

**(4). 未办妥产权证书的固定资产情况**

□适用 √不适用

**(5). 固定资产的减值测试情况**

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**固定资产清理**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产清理	37,081.18	525,384.10
合计	37,081.18	525,384.10

其他说明：

无

**22、 在建工程****项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	47,911,019.90	2,940,224.58
合计	47,911,019.90	2,940,224.58

其他说明：

适用 不适用

在建工程

(1). 在建工程情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
神软商密网云数据中心二期	47,911,019.90	-	47,911,019.90	2,940,224.58	-	2,940,224.58
合计	47,911,019.90	-	47,911,019.90	2,940,224.58	-	2,940,224.58

## (2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数 (万元)	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
神软商密网 云数据中心 二期	8,900.00	2,940,224.58	44,970,795.32	-	-	47,911,019.9 0	53.83	53.83%	-	-	-	募集 资金
合计	8,900.00	2,940,224.58	44,970,795.32	-	-	47,911,019.9 0	53.83		-	-	-	

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

适用 不适用

(4). 在建工程的减值测试情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

工程物资

(5). 工程物资情况

适用 不适用

23、 生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

适用 不适用

(3). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 24、 油气资产

## (1). 油气资产情况

□适用 √不适用

## (2). 油气资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

无

## 25、 使用权资产

## (1). 使用权资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	20,158,780.84	20,158,780.84
2.本期增加金额	5,186,004.81	5,186,004.81
(1) 租入	3,547,601.14	3,547,601.14
(2) 租赁期延长/重估调整	1,638,403.67	1,638,403.67
3.本期减少金额	17,663,773.40	17,663,773.40
(1) 租赁期缩短/重估调整	5,452,307.01	5,452,307.01
(2) 租赁期到期或处置	12,211,466.39	12,211,466.39
4.期末余额	7,681,012.25	7,681,012.25
二、累计折旧		
1.期初余额	9,739,454.74	9,739,454.74
2.本期增加金额	5,598,525.97	5,598,525.97
(1) 计提	5,598,525.97	5,598,525.97
3.本期减少金额	11,361,598.35	11,361,598.35
(1) 处置	10,731,111.13	10,731,111.13

(2) 租赁期缩短/重估调整	630,487.22	630,487.22
4.期末余额	3,976,382.36	3,976,382.36
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	3,704,629.89	3,704,629.89
2.期初账面价值	10,419,326.10	10,419,326.10

## (2). 使用权资产的减值测试情况

□适用 √不适用

其他说明：

2025年度使用权资产计提的折旧金额为 5,598,525.97 元。

## 26、 无形资产

## (1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	软件	合计
一、账面原值		
1.期初余额	77,556,921.50	77,556,921.50
2.本期增加金额	4,666,205.31	4,666,205.31
(1) 购置	4,666,205.31	4,666,205.31
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	82,223,126.81	82,223,126.81
二、累计摊销		

1.期初余额	55,946,305.99	55,946,305.99
2.本期增加金额	4,704,245.45	4,704,245.45
(1) 计提	4,704,245.45	4,704,245.45
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	60,650,551.44	60,650,551.44
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	21,572,575.37	21,572,575.37
2.期初账面价值	21,610,615.51	21,610,615.51

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是0

**(2). 确认为无形资产的数据资源**

适用 不适用

**(3). 未办妥产权证书的土地使用权情况**

适用 不适用

**(3). 无形资产的减值测试情况**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 27、 商誉

### (1). 商誉账面原值

适用 不适用

### (2). 商誉减值准备

适用 不适用

### (3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

资产组或资产组组合发生变化

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (4). 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

适用 不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

适用 不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

适用 不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

适用 不适用

**(5). 业绩承诺及对应商誉减值情况**

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

**28、 长期待摊费用**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修支出	1,132,862.49	67,866.90	548,923.20	-	651,806.19
云服务器租赁费	-	518,867.92	43,238.99	-	475,628.93
合计	1,132,862.49	586,734.82	592,162.19	-	1,127,435.12

其他说明：

无

**29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债****(1). 未经抵销的递延所得税资产**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	87,635,115.18	20,777,287.90	83,212,220.50	20,164,313.55
可抵扣亏损	24,368,418.62	3,655,262.79	30,171,929.19	5,667,743.04
租赁负债	3,934,467.77	590,170.17	10,521,381.09	1,928,406.57
内部交易未实现利润	1,652,738.69	394,482.30	2,027,887.07	503,135.13
合计	117,590,740.26	25,417,203.16	125,933,417.85	28,263,598.29

## (2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	3,704,629.89	580,682.29	10,419,326.10	1,850,085.63
交易性金融资产-公允价值变动	1,320,821.91	198,123.29	2,436,098.75	365,414.81
固定资产折旧的税会差异	203,162.97	30,474.45	311,134.53	46,670.18
合计	5,228,614.77	809,280.03	13,166,559.38	2,262,170.62

## (3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

## (4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
未弥补亏损	450,817,822.94	358,234,615.88
资产减值准备	79,023,873.75	67,714,520.58
已缴纳企业所得税的与收益相关的政府补助	39,838,372.45	29,483,741.78
股份支付	4,907,575.92	4,907,575.92
未实现内部交易	2,662,577.07	1,543,091.74
合计	577,250,222.13	461,883,545.90

## (5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
一年以内	768,505.54	8,610,830.41	

一至二年	5,808,182.00	768,505.54	
二至五年	147,289,106.00	85,641,542.99	
五年以上	296,952,029.40	263,213,736.94	
合计	450,817,822.94	358,234,615.88	/

其他说明：

适用 不适用

### 30、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
一年以上结算的合同资产	47,639,307.44	952,786.15	46,686,521.29	42,083,381.80	854,787.65	41,228,594.15
2年期定期存款	30,079,397.26	-	30,079,397.26	30,849,863.01	-	30,849,863.01
预付工程设备款	553,097.35	-	553,097.35	442,477.88	-	442,477.88
合计	78,271,802.05	952,786.15	77,319,015.90	73,375,722.69	854,787.65	72,520,935.04

其他说明：

无

### 31、所有权或使用权受限资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	150,848,821.90	150,848,821.90	其他	一年内到期的定期存款	146,511,351.33	146,511,351.33	其他	一年内到期的定期存款
	10,261,1	10,261,1	其他	保函	7,198,280.7	7,198,280.73	其他	保函

	01.50	01.50		保证 金	3			保证 金
					65,843.36	65,843.36	其他	票据 保证 金
	64,999.4 9	64,999.4 9	冻结		4,379.98	4,379.98	冻结	
合计	161,174, 922.89	161,174, 922.89	/	/	153,779,855 .40	153,779,855. 40	/	/

其他说明：

无

### 32、 短期借款

#### (1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
保证借款		2,000,000.00
合计		2,000,000.00

短期借款分类的说明：

无

#### (2). 已逾期未偿还的短期借款情况

适用 不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 33、 交易性金融负债

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

### 34、 衍生金融负债

适用 不适用

### 35、 应付票据

#### (1). 应付票据列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	18,993,470.00	3,444,328.50
银行承兑汇票	15,419,205.00	65,636,193.19
合计	34,412,675.00	69,080,521.69

本期末已到期未支付的应付票据总额为0元。到期未付的原因是无

### 36、 应付账款

#### (1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料及劳务采购款	446,643,699.63	509,370,402.17
应付设备工程款	9,517,124.68	1,051,760.30
合计	456,160,824.31	510,422,162.47

#### (2). 账龄超过1年或逾期的重要应付账款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
河北千和电子商务有限公司	106,405,937.28	合同未履行完毕
浪潮软件股份有限公司	19,786,731.33	合同未履行完毕

东华云都技术有限公司	6,582,579.56	合同未履行完毕
北京安天网络安全技术有限公司	5,765,094.34	合同未履行完毕
北京航宇京贸科技发展有限公司	1,918,672.57	合同未履行完毕
合计	140,459,015.08	/

其他说明

适用 不适用

### 37、 预收款项

#### (1). 预收账款项列示

适用 不适用

#### (2). 账龄超过1年的重要预收款项

适用 不适用

#### (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### 38、 合同负债

#### (1). 合同负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收合同款	541,761,167.86	552,396,906.66
合计	541,761,167.86	552,396,906.66

## (2). 账龄超过1年的重要合同负债

适用 不适用

## (3). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 39、 应付职工薪酬

## (1). 应付职工薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	59,733,349.31	378,576,659.23	391,284,036.03	47,025,972.51
二、离职后福利-设定提存计划	3,424,931.71	50,703,455.93	50,932,496.84	3,195,890.80
三、辞退福利	239,558.58	9,368,904.84	9,608,463.42	-
合计	63,397,839.60	438,649,020.00	451,824,996.29	50,221,863.31

## (2). 短期薪酬列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	54,889,117.63	297,692,868.80	310,228,130.71	42,353,855.72
二、职工福利费	-	10,473,966.41	10,473,966.41	-
三、社会保险费	1,686,551.14	30,407,939.06	30,517,216.60	1,577,273.60
其中：医疗保险费	1,590,324.58	29,502,152.33	29,607,280.42	1,485,196.49
工伤保险费	78,397.96	806,968.68	811,745.87	73,620.77
生育保险费	17,828.60	98,818.05	98,190.31	18,456.34

四、住房公积金	219,695.93	32,930,390.50	32,970,302.76	179,783.67
五、工会经费和职工教育经费	2,937,984.61	7,071,494.46	7,094,419.55	2,915,059.52
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	59,733,349.31	378,576,659.23	391,284,036.03	47,025,972.51

## (3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	2,771,987.97	45,842,107.14	46,057,621.85	2,556,473.26
2、失业保险费	385,727.74	1,509,367.79	1,516,503.99	378,591.54
3、企业年金缴费	267,216.00	3,351,981.00	3,358,371.00	260,826.00
合计	3,424,931.71	50,703,455.93	50,932,496.84	3,195,890.80

其他说明：

□适用 √不适用

## 40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	11,274,702.90	6,206,992.76
企业所得税	8,500,704.10	-
个人所得税	4,943,419.09	1,689,402.03
城市维护建设税	762,047.29	360,372.08
教育费附加	621,106.64	301,169.97
印花税及其他	371,702.44	206,644.30
合计	26,473,682.46	8,764,581.14

其他说明：

无

**41、 其他应付款****(1). 项目列示**√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	65,238,080.05	99,837,726.60
合计	65,238,080.05	99,837,726.60

其他说明：

 适用  不适用**(2). 应付利息**

分类列示

 适用  不适用

逾期的重要应付利息：

 适用  不适用

其他说明：

 适用  不适用**(3). 应付股利**

分类列示

 适用  不适用**(4). 其他应付款**

按款项性质列示其他应付款

√适用  不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付代垫课题项目款	50,175,413.42	83,440,968.60
应付保证金/押金	3,800,124.44	3,512,870.36
代收代垫款项	9,673,056.57	11,887,331.44
其他	1,589,485.62	996,556.20
合计	65,238,080.05	99,837,726.60

账龄超过1年或逾期的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
载人航天工程和数字化技术发展与管理中心	50,175,413.42	合同未履行完毕
合计	50,175,413.42	/

其他说明：

□适用 √不适用

**42、 持有待售负债**

□适用 √不适用

**43、 1年内到期的非流动负债**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的租赁负债	3,233,373.21	4,015,320.95
合计	3,233,373.21	4,015,320.95

其他说明：

无

**44、 其他流动负债**

其他流动负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	32,937,774.29	31,656,958.26
期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据还原	12,594,476.00	5,915,400.00
合计	45,532,250.29	37,572,358.26

短期应付债券的增减变动:

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

#### 45、 长期借款

##### (1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

#### 46、 应付债券

##### (1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

##### (3). 可转换公司债券的说明

适用 不适用

转股权会计处理及判断依据

适用 不适用

##### (4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

#### 47、 租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	4,121,522.97	11,230,305.38
减：未确认融资费用	187,055.20	708,924.29
小计	3,934,467.77	10,521,381.09
减：一年内到期的租赁负债	3,233,373.21	4,015,320.95
合计	701,094.56	6,506,060.14

其他说明：

无

#### 48、 长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 长期应付款

## (1). 按款项性质列示长期应付款

□适用 √不适用

## 专项应付款

## (2). 按款项性质列示专项应付款

□适用 √不适用

## 49、 长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

## 50、 预计负债

□适用 √不适用

## 51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	29,483,741.78	56,640,730.00	46,202,627.36	39,921,844.42	课题补助
合计	29,483,741.78	56,640,730.00	46,202,627.36	39,921,844.42	/

其他说明：

□适用 √不适用

## 52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额

合同负债	16,676,684.46	15,944,178.73
合计	16,676,684.46	15,944,178.73

其他说明：

无

**53、 股本**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	400,000,000.00						400,000,000.00

其他说明：

无

**54、 其他权益工具****(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

**(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表**

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

**55、 资本公积**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

资本溢价（股本溢价）	1,368,688,229.41	-	-	1,368,688,229.41
其他资本公积	3,183,349.26	-	-	3,183,349.26
合计	1,371,871,578.67	-	-	1,371,871,578.67

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 56、 库存股

适用 不适用

#### 57、 其他综合收益

适用 不适用

#### 58、 专项储备

适用 不适用

#### 59、 盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	5,174,344.80			5,174,344.80
合计	5,174,344.80			5,174,344.80

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

#### 60、 未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-40,065,137.20	39,413,923.80
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-40,065,137.20	39,413,923.80

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-11,319,254.89	-82,134,210.11
其他综合收益转入		20,655,158.18
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		18,000,009.07
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-51,384,392.09	-40,065,137.20

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、营业收入和营业成本

### (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,216,230,955.13	915,130,598.95	1,162,862,677.28	921,747,828.83
其他业务	72,155.57	-	54,447.62	-
合计	1,216,303,110.70	915,130,598.95	1,162,917,124.90	921,747,828.83

### (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## (3). 履约义务的说明

适用 不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

## 62、 税金及附加

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,885,068.54	1,681,288.62
房产税	1,803,103.34	1,804,728.72
教育费附加	886,525.15	799,513.06
印花税	856,408.60	464,412.91
地方教育费附加	591,016.88	533,008.75
其他	51,288.86	52,172.31
合计	6,073,411.37	5,335,124.37

其他说明：

无

## 63、 销售费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	55,153,609.60	69,425,388.64

交通差旅费	4,856,978.25	3,946,236.36
办公费	654,025.08	812,167.71
业务招待费	436,157.87	2,014,938.70
广告宣传费	203,628.68	620,383.61
折旧摊销费	104,517.23	44,176.99
其他	8,068,582.86	7,047,996.48
合计	69,477,499.57	83,911,288.49

其他说明：

无

#### 64、 管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	86,062,280.83	86,115,062.35
折旧摊销费	12,217,168.24	12,202,427.27
水电物业费	6,696,896.04	8,244,197.42
聘请中介机构费	6,586,863.67	4,280,716.31
修理费	1,871,644.11	833,449.77
租赁费	1,606,268.10	484,348.45
办公费	1,440,592.21	1,920,266.98
交通差旅费	1,236,516.79	1,715,934.90
其他	5,323,768.78	4,954,952.03
合计	123,041,998.77	120,751,355.48

其他说明：

无

#### 65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	121,401,471.30	122,691,447.26

技术服务费	17,710,589.24	10,232,140.82
折旧摊销费	6,639,859.78	5,071,445.27
测试费	3,722,722.64	1,675,660.36
水电物业费	2,611,856.78	1,588,358.74
交通差旅费	2,346,638.58	2,181,329.44
办公费	1,610,654.77	1,074,711.08
设备费	596,919.95	1,148,280.73
软件材料费	449,305.44	967,174.67
其他	517,256.20	975,204.98
合计	157,607,274.68	147,605,753.35

其他说明：

无

## 66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	293,463.70	461,820.17
其中：租赁负债利息支出	262,060.92	336,295.76
减：利息收入	8,862,982.99	14,835,778.74
利息净支出	-8,569,519.29	-14,373,958.57
银行手续费	137,698.05	249,421.67
合计	-8,431,821.24	-14,124,536.90

其他说明：

无

## 67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	56,795,157.47	36,421,798.45
其中：增值税即征即退	5,651,049.16	7,804,659.29

个税扣缴税款手续费	229,674.31	344,843.24
合计	57,024,831.78	36,766,641.69

其他说明：

无

## 68、 投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		33,900.55
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,216,102.71	2,505,298.49
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		1,404,668.47
处置交易性金融资产取得的投资收益		945.21
其他	639,534.25	706,849.31
合计	3,855,636.96	4,651,662.03

其他说明：

无

## 69、 净敞口套期收益

适用 不适用

## 70、 公允价值变动收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	4,877,986.30	2,436,098.75
合计	4,877,986.30	2,436,098.75

其他说明：

无

## 71、 信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	314,989.62	-938,283.15
应收账款坏账损失	-13,877,267.31	-6,258,730.24
其他应收款坏账损失	844,181.41	287,944.49
合计	-12,718,096.28	-6,909,068.90

其他说明：

无

**72、 资产减值损失**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、合同资产减值损失	-366,650.18	-229,395.92
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-2,648,101.39	
合计	-3,014,751.57	-229,395.92

其他说明：

无

**73、 资产处置收益**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	13,812.14	118,126.48
其中：固定资产	-161.37	13,362.42
使用权资产	13,973.51	104,764.06
合计	13,812.14	118,126.48

其他说明：

无

**74、 营业外收入**

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常活动无关的政府补助	-	3,000,000.00	
经批准无需支付的应付款项	188,479.70	900,183.49	188,479.70
违约赔偿收入	528,072.00	295,676.00	528,072.00
其他	948,934.18	121,519.69	948,934.18
合计	1,665,485.88	4,317,379.18	1,665,485.88

其他说明：

□适用 √不适用

**75、 营业外支出**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没及滞纳金支出	257,429.21	350,437.02	257,429.21
公益性捐赠支出	135,000.00	130,000.00	135,000.00
非流动资产毁损报废损失	724,150.15	39,716.30	724,150.15
其他	118,006.85	13,085.56	118,006.85
合计	1,234,586.21	533,238.88	1,234,586.21

其他说明：

无

**76、 所得税费用****(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	10,908,431.99	2,155,555.63
递延所得税费用	1,393,504.54	16,418,316.00
合计	12,301,936.53	18,573,871.63

## (2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	3,874,467.60
按法定/适用税率计算的所得税费用	581,170.15
子公司适用不同税率的影响	4,373,021.02
调整以前期间所得税的影响	157,923.69
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	-2,244,595.87
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	33,628,632.38
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	-2,284,008.84
研发费用加计扣除	-22,049,230.14
其他	139,024.14
所得税费用	12,301,936.53

其他说明：

□适用 √不适用

## 77、 其他综合收益

□适用 √不适用

## 78、 现金流量表项目

## (1). 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
收到的政府补助	61,582,210.95	37,603,059.88
收保证金、押金、备用金等	15,987,860.30	1,027,620.95
利息收入	8,552,293.24	14,549,112.34
代收课题款	1,840,000.00	
罚没、赔款等其他营业外收入	1,425,734.16	334,105.68
收到的受限资金	65,976.57	52,500,542.46
其他	244,607.72	-
合计	89,698,682.94	106,014,441.31

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
销售、管理、研发等费用性支出	63,982,922.97	52,670,025.28
代垫课题款	33,265,555.18	-
支付保证金、押金、备用金等	15,986,510.91	2,858,327.25
罚没、赔款等其他营业外支出	273,920.98	489,543.48
利息及手续费	169,103.96	249,421.67
受限资金	60,616.38	6,216,174.83
合计	113,738,630.38	62,483,492.51

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

## (2). 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

适用 不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

### (3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
中登代扣个税	14,151.50	-
合计	14,151.50	-

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
支付租赁负债的本金和利息	5,612,135.13	5,960,467.89
合计	5,612,135.13	5,960,467.89

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
短期借款	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00	-	-
租赁负债(含一年内到期的非流动负债)	10,521,381.09	-	9,576,992.72	5,612,135.13	10,551,770.91	3,934,467.77
合计	12,521,381.09	-	9,576,992.72	7,612,135.13	10,551,770.91	3,934,467.77

## (4). 以净额列报现金流量的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

## 79、 现金流量表补充资料

## (1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	-8,427,468.93	-80,265,355.92
加：资产减值准备	3,014,751.57	229,395.92
信用减值损失	12,718,096.28	6,909,068.90
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,086,561.20	31,618,167.42
使用权资产摊销	5,598,525.97	6,382,213.88
无形资产摊销	4,704,245.45	3,867,826.99
长期待摊费用摊销	592,162.19	443,449.95
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）	-13,812.14	-118,126.48
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	724,150.15	39,716.30
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-4,877,986.30	-2,436,098.75
财务费用（收益以“-”号填列）	293,460.57	461,820.17
投资损失（收益以“-”号填列）	-3,855,636.96	-4,651,662.03
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,846,395.13	16,734,200.51
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-1,452,890.59	315,884.51
存货的减少（增加以“-”号填列）	69,490,214.11	106,502,228.10
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-67,079,993.34	26,958,103.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-119,411,296.67	-319,581,078.64

其他		
经营活动产生的现金流量净额	-73,050,522.31	-206,590,245.83
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	884,603,833.21	1,135,707,485.63
减：现金的期初余额	1,135,707,485.63	1,511,401,195.69
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	-251,103,652.42	-375,693,710.06

**(2). 本期支付的取得子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(3). 本期收到的处置子公司的现金净额**

□适用 √不适用

**(4). 现金和现金等价物的构成**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	884,603,833.21	1,135,707,485.63
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	884,603,833.21	1,135,707,485.63
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		

三、期末现金及现金等价物余额	884,603,833.21	1,135,707,485.63
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

## (5). 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

适用 不适用

## (6). 不属于现金及现金等价物的货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
一年内到期的定期存款	150,848,821.90	146,511,351.33	管理层持有意图为持有至到期
保函保证金	10,261,101.50	7,198,280.73	
票据保证金		65,843.36	
诉讼冻结款	64,999.49	4,379.98	诉讼冻结
合计	161,174,922.89	153,779,855.40	—

其他说明：

适用 不适用

## 80. 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

适用 不适用

## 81. 外币货币性项目

## (1). 外币货币性项目

适用 不适用

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

适用 不适用

**82、 租赁****(1). 作为承租人**√适用  不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

 适用  不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用  不适用

项目	2025 年度金额
本期计入当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	2,124,636.52
本期计入当期损益的采用简化处理的低价值资产租赁费用（短期租赁除外）	6,603.30
租赁负债的利息费用	262,060.92
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	5,612,135.13
售后租回交易产生的相关损益	

售后租回交易及判断依据

 适用  不适用

与租赁相关的现金流出总额5,612,135.13(单位：元 币种：人民币)

**(2). 作为出租人**

作为出租人的经营租赁

 适用  不适用

作为出租人的融资租赁

 适用  不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

适用 不适用

未来五年未折现租赁收款额

适用 不适用

(3). 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

适用 不适用

其他说明

无

83、 数据资源

适用 不适用

84、 其他

适用 不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	121,401,471.30	122,691,447.26
技术服务费	17,710,589.24	10,232,140.82
折旧摊销费	6,639,859.78	5,071,445.27
测试费	3,722,722.64	1,675,660.36
水电物业费	2,611,856.78	1,588,358.74
交通差旅费	2,346,638.58	2,181,329.44

办公费	1,610,654.77	1,074,711.08
设备费	596,919.95	1,148,280.73
软件材料费	449,305.44	967,174.67
其他	517,256.20	975,204.98
合计	157,607,274.68	147,605,753.35
其中：费用化研发支出	157,607,274.68	147,605,753.35
资本化研发支出		

其他说明：

无

## 2、符合资本化条件的研发项目开发支出

适用 不适用

重要的资本化研发项目

适用 不适用

开发支出减值准备

适用 不适用

其他说明

无

## 3、重要的外购在研项目

适用 不适用

## 九、合并范围的变更

### 1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

## 2、 同一控制下企业合并

适用 不适用

## 3、 反向购买

适用 不适用

## 4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

航天星元数智（上海）技术有限公司于2025年11月17日新设成立，自开始设立时起纳入合并范围。

## 6、 其他

适用 不适用

## 十、在其他主体中的权益

### 1、在子公司中的权益

#### (1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	主要经营地	注册资本	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
					直接	间接	
航天四创科技有限责任公司	北京	130,000,000.00	北京	科技推广和应用服务	100.00		同一控制下企业合并
天津神舟通用数据技术有限公司	天津	105,743,000.00	天津	科技推广和应用服务	88.08		投资设立
神舟航天软件(济南)有限公司	济南	50,000,000.00	济南	软件和信息技术服务	100.00		投资设立
北京航天新概念软件有限公司	北京	20,000,000.00	北京	软件和信息技术服务	66.75		投资设立
济南航天德标牙科技术有限公司	济南	12,000,000.00	济南	专业技术服务	50.19		投资设立
上海神舟航天软件技术有限公司	上海	5,000,000.00	上海	专业技术服务	100.00		投资设立
航天星元数智(上海)技术有限公司	上海	20,000,000.00 (欧元)	上海	专业技术服务	51.00		投资设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

## (2). 重要的非全资子公司

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
天津神舟通用数据技术有限公司	11.92	2,026,548.60	455,782.43	38,000,083.15

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## (3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
天津神舟通用数据技术有限公司	327,846,951.06	66,018,722.12	393,865,673.18	70,938,678.45	4,019,308.63	74,957,987.08	328,187,327.64	59,296,018.09	387,483,345.73	81,465,371.41	287,856.77	81,753,228.18
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				
天津神舟通用数据技术有限公司	120,926,950.71	17,001,246.68	17,001,246.68	-5,579,981.70	123,535,561.19	14,161,770.85	14,161,770.85	-10,848,068.75				

其他说明

无

**(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**

适用 不适用

**(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

**2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**

适用 不适用

**3、 在合营企业或联营企业中的权益**

适用 不适用

**4、 重要的共同经营**

适用 不适用

**5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益**

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

**6、 其他**

适用 不适用

**十一、 政府补助**

**1、 报告期末按应收金额确认的政府补助**

适用 不适用

应收款项的期末余额2,318,662.71（单位：元 币种：人民币）

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

适用 不适用

## 2、涉及政府补助的负债项目

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

财务报表项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	29,483,741.78	56,640,730.00	-	46,202,627.36	-	39,921,844.42	与收益相关
合计	29,483,741.78	56,640,730.00	-	46,202,627.36	-	39,921,844.42	/

## 3、计入当期损益的政府补助

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与收益相关	56,795,157.47	36,421,798.45
合计	56,795,157.47	36,421,798.45

其他说明：

无

## 十二、与金融工具相关的风险

### 1、金融工具的风险

适用 不适用

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债，包括：信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理（例如本公司信用管理部对公司发生的赊销业务进行逐笔进

行审核)。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

## 1. 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等,这些金融资产的信用风险源自交易对手违约,最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构,本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,存在较低的信用风险。

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

### (1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

### (2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值,本公司所采用的界定标准,与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致,同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时,主要考虑以下因素: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;债权人出于与债务人财务困难有关的

经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；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；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

### (3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

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。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的29.91%（比较期：19.64%）；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38.29%（比较：41.09%）。

## 2. 流动性风险

流动性风险，是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作，包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求，以及是否符合借款协议的规定，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

## 3. 市场风险

利率风险

本公司的利率风险主要产生于短期银行借款带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司总部财务部门持续监控集团利率水平。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支出，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。

## 2、套期

### (1). 公司开展套期业务进行风险管理

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

### (2). 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 3、金融资产转移

### (1). 转移方式分类

适用 不适用

## (2). 因转移而终止确认的金融资产

适用 不适用

## (3). 继续涉入的转移金融资产

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 十三、 公允价值的披露

## 1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
<b>一、持续的公允价值计量</b>	588,820,821.91			588,820,821.91
（一）交易性金融资产	588,820,821.91			588,820,821.91
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产	588,820,821.91			588,820,821.91
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				

2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
<b>持续以公允价值计量的资产总额</b>				
(六) 交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中:发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
<b>持续以公允价值计量的负债总额</b>				
<b>二、非持续的公允价值计量</b>				
(一) 持有待售资产				
<b>非持续以公允价值计量的资产总额</b>				
<b>非持续以公允价值计量的负债总额</b>				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

## 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

## 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

## 9、其他

适用 不适用

## 十四、关联方及关联交易

## 1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
中国航天科技集团有限公司	北京市	研究和试验发展	2,000,000.00	47.87	47.87

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国航天科技集团有限公司

其他说明：

无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

## 3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## 4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
北京大观园酒店有限责任公司	集团兄弟公司
北京东方计量测试研究所	集团兄弟公司
北京航天爱锐科技有限责任公司	集团兄弟公司
北京航天动力研究所	集团兄弟公司
北京航天发射技术研究所	集团兄弟公司
北京航天发射技术研究院	集团兄弟公司
北京航天计量测试技术研究所	集团兄弟公司
北京航天金泰星测技术有限公司	集团兄弟公司
北京航天控制仪器研究所	集团兄弟公司
北京航天神舟智能装备科技股份有限公司	集团兄弟公司

北京航天时代光电科技有限公司	集团兄弟公司
北京航天时代激光导航技术有限责任公司	集团兄弟公司
北京航天世景信息技术有限公司	集团兄弟公司
北京航天试验技术研究所	集团兄弟公司
北京航天拓扑高科技有限责任公司	集团兄弟公司
北京航天天盛物业有限公司	集团兄弟公司
北京航天通安信息技术有限公司	集团兄弟公司
北京航天万源科技有限公司	集团兄弟公司
北京航天万源物业管理有限公司天津分公司	集团兄弟公司
北京航天长征飞行器研究所	集团兄弟公司
北京航天长征科技信息研究所	集团兄弟公司
北京航天自动控制研究所	集团兄弟公司
北京精密机电控制设备研究所	集团兄弟公司
北京空间飞行器总体设计部	集团兄弟公司
北京空间机电研究所	集团兄弟公司
北京空间科技信息研究所	集团兄弟公司
北京控制工程研究所	集团兄弟公司
北京临近空间飞行器系统工程研究所	集团兄弟公司
北京强度环境研究所	集团兄弟公司
北京神舟天辰物业服务服务有限公司	集团兄弟公司
北京微电子技术研究所	集团兄弟公司
北京卫星环境工程研究所	集团兄弟公司
北京卫星制造厂有限公司	集团兄弟公司
北京轩宇信息技术有限公司	集团兄弟公司
北京轩宇智能科技有限公司	集团兄弟公司
北京遥测技术研究所	集团兄弟公司
北京宇航系统工程研究所	集团兄弟公司
北京长征天民高科技有限公司	集团兄弟公司
彩虹无人机科技有限公司	集团兄弟公司
成都航天万欣科技有限公司	集团兄弟公司
八院云箭（北京）航天技术研究院有限公司	集团兄弟公司
成都航天长征机械有限公司	集团兄弟公司
川南航天能源科技有限公司	集团兄弟公司
大连航天长征科技发展有限公司	集团兄弟公司

广东航宇卫星科技有限公司	集团兄弟公司
桂林航天电子有限公司	集团兄弟公司
杭州航天电子技术有限公司	集团兄弟公司
航天材料及工艺研究所	集团兄弟公司
航天档案馆	集团兄弟公司
航天东方红卫星有限公司	集团兄弟公司
航天动力技术研究院	集团兄弟公司
航天工程装备（苏州）有限公司	集团兄弟公司
航天工程咨询（北京）有限公司	集团兄弟公司
航天恒星科技有限公司	集团兄弟公司
航天宏康智能科技（北京）有限公司	集团兄弟公司
航天科技财务有限责任公司	集团兄弟公司
航天氢能（上海）科技有限公司	集团兄弟公司
航天人才开发交流中心	集团兄弟公司
航天神洁（宁夏）科技发展有限公司	集团兄弟公司
航天神舟科技发展有限公司	集团兄弟公司
航天时代电子技术股份有限公司	集团兄弟公司
航天时代飞鸿技术有限公司	集团兄弟公司
航天通信中心	集团兄弟公司
航天投资控股有限公司	集团兄弟公司
航天推进技术研究院	集团兄弟公司
航天万源实业有限公司	集团兄弟公司
航天无锡健康管理中心	集团兄弟公司
航天物联网技术有限公司	集团兄弟公司
航天新商务信息科技有限公司	集团兄弟公司
航天新长征大道科技有限公司	集团兄弟公司
航天长征火箭技术有限公司	集团兄弟公司
河南通达航天电器有限公司	集团兄弟公司
湖北航天化学技术研究所	集团兄弟公司
江苏航天山由科技有限公司	集团兄弟公司
兰州空间技术物理研究所	集团兄弟公司
乐凯医疗科技有限公司	集团兄弟公司
南京神舟航天智能科技有限公司	集团兄弟公司
山东航天电子技术研究所	集团兄弟公司

山东长征火箭有限公司	集团兄弟公司
山西航天清华装备有限责任公司	集团兄弟公司
陕西电器研究所	集团兄弟公司
陕西航天时代导航设备有限公司	集团兄弟公司
陕西航天通宇建筑工程有限公司	集团兄弟公司
陕西神舟航天软件股份有限公司	集团兄弟公司
陕西宇航科技工业有限公司	集团兄弟公司
陕西中天火箭技术股份有限公司	集团兄弟公司
上海埃依斯航天科技有限公司	集团兄弟公司
上海复合材料科技有限公司	集团兄弟公司
上海航天测控通信研究所	集团兄弟公司
上海航天电源技术有限责任公司	集团兄弟公司
上海航天电子通讯设备研究所	集团兄弟公司
上海航天电子有限公司	集团兄弟公司
上海航天化工应用研究所	集团兄弟公司
上海航天技术基础研究所	集团兄弟公司
上海航天技术研究院	集团兄弟公司
上海航天建筑设计院有限公司	集团兄弟公司
上海航天精密机械研究所	集团兄弟公司
上海航天科创企业发展有限公司	集团兄弟公司
上海航天空间技术有限公司	集团兄弟公司
上海航天控制技术研究所	集团兄弟公司
上海航天能源股份有限公司	集团兄弟公司
上海航天汽车机电股份有限公司	集团兄弟公司
上海航天设备制造总厂有限公司	集团兄弟公司
上海航天实业有限公司	集团兄弟公司
上海航天智慧能源技术有限公司	集团兄弟公司
上海机电工程研究所	集团兄弟公司
上海精密计量测试研究所	集团兄弟公司
上海空间电源研究所	集团兄弟公司
上海空间推进研究所	集团兄弟公司
上海利正卫星应用技术有限公司	集团兄弟公司
上海申航进出口有限公司	集团兄弟公司
上海神剑精密机械科技有限公司	集团兄弟公司

上海太阳能工程技术研究中心有限公司	集团兄弟公司
上海卫星工程研究所	集团兄弟公司
上海卫星装备研究所	集团兄弟公司
上海无线电设备研究所	集团兄弟公司
上海新力动力设备研究所	集团兄弟公司
上海星泰物业管理有限公司	集团兄弟公司
上海宇航系统工程研究所	集团兄弟公司
上海裕达实业有限公司	集团兄弟公司
深圳航天东方红卫星有限公司	集团兄弟公司
深圳航天科技创新研究院	集团兄弟公司
深圳市航天新源科技有限公司	集团兄弟公司
首都航天机械有限公司	集团兄弟公司
四川航天川南火工技术有限公司	集团兄弟公司
四川航天电液控制有限公司	集团兄弟公司
四川航天电子设备研究所	集团兄弟公司
四川航天烽火伺服控制技术有限公司	集团兄弟公司
四川航天工业集团有限公司	集团兄弟公司
四川航天计量测试研究所	集团兄弟公司
四川航天技术研究院	集团兄弟公司
四川航天建筑工程有限公司	集团兄弟公司
四川航天燎原科技有限公司	集团兄弟公司
四川航天天盛科技有限公司	集团兄弟公司
四川航天天盛科技有限公司北京物业管理分公司	集团兄弟公司
四川航天系统工程研究所	集团兄弟公司
四川航天长征装备制造有限公司	集团兄弟公司
四川航天中天动力装备有限责任公司	集团兄弟公司
泰安航天特种车有限公司	集团兄弟公司
天津航天机电设备研究所	集团兄弟公司
天津航天长征火箭制造有限公司	集团兄弟公司
天津航天长征技术装备有限公司	集团兄弟公司
西安超码科技有限公司	集团兄弟公司
西安航天动力测控技术研究所	集团兄弟公司
西安航天动力机械有限公司	集团兄弟公司
西安航天动力技术研究所	集团兄弟公司

西安航天动力试验技术研究所	集团兄弟公司
西安航天动力研究所	集团兄弟公司
西安航天发动机有限公司	集团兄弟公司
西安航天复合材料研究所	集团兄弟公司
西安航天化学动力有限公司	集团兄弟公司
西安航天建设监理有限公司	集团兄弟公司
西安航天精密机电研究所	集团兄弟公司
西安航天三沃化学有限公司	集团兄弟公司
西安航天三沃机电设备有限责任公司	集团兄弟公司
西安航天神舟建筑设计院有限公司	集团兄弟公司
西安航天时代精密机电有限公司	集团兄弟公司
西安航天天绘数据技术有限公司	集团兄弟公司
西安航天物资储运部	集团兄弟公司
西安航天新能源装备科技有限公司	集团兄弟公司
西安航天新宇机电装备有限公司	集团兄弟公司
西安航天信息研究所	集团兄弟公司
西安航天远征流体控制股份有限公司	集团兄弟公司
西安康本材料有限公司	集团兄弟公司
西安空间无线电技术研究所	集团兄弟公司
西安微电子技术研究所	集团兄弟公司
西安现代控制技术研究所	集团兄弟公司
西安向阳航天材料股份有限公司	集团兄弟公司
新江科技（江苏）有限公司	集团兄弟公司
中国东方红卫星股份有限公司	集团兄弟公司
中国航天报社有限责任公司	集团兄弟公司
中国航天标准化研究所	集团兄弟公司
中国航天科技创新研究院	集团兄弟公司
中国航天科技国际交流中心	集团兄弟公司
中国航天科技集团公司科学技术委员会	集团兄弟公司
中国航天科技集团商业火箭有限公司	集团兄弟公司
中国航天科技集团商业卫星有限公司	集团兄弟公司
中国航天科技集团资产管理公司	集团兄弟公司
中国航天空气动力技术研究院	集团兄弟公司
中国航天时代电子有限公司	集团兄弟公司

中国航天系统科学与工程研究院	集团兄弟公司
中国空间技术研究院	集团兄弟公司
中国乐凯集团有限公司	集团兄弟公司
中国时代远望科技有限公司	集团兄弟公司
中国四维测绘技术有限公司	集团兄弟公司
中国卫通集团股份有限公司	集团兄弟公司
中国运载火箭技术研究院	集团兄弟公司
中国长城工业广州有限公司	集团兄弟公司
中国长城工业集团有限公司	集团兄弟公司
中国长江动力集团有限公司	集团兄弟公司
中国长征火箭有限公司	集团兄弟公司
中国资源卫星应用中心	集团兄弟公司
重庆航天工业有限公司	集团兄弟公司
重庆航天火箭电子技术有限公司	集团兄弟公司

其他说明

无

## 5、关联交易情况

### (1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度 (如适用)	是否超过交易 额度(如 适用)	上期发生额
航天新商务信息科技有限公司	采购商品/接受劳务	21,668,400.25			3,727,631.09
上海无线电设备研究所	采购商品/接受劳务	16,782,267.51			6,169,393.87
中国航天系统科学与工程研究院	采购商品/接受劳务	6,388,292.11			10,555,900.37
航天通信中心	采购商品/接受劳务	3,347,168.62			3,604,713.76

中国空间技术研究院	采购商品/接受劳务	2,452,830.19			-
北京航天天盛物业有限公司	采购商品/接受劳务	1,809,199.39			-
四川航天天盛科技有限公司	采购商品/接受劳务	730,739.01			797,169.79
中国资源卫星应用中心	采购商品/接受劳务	406,856.91			-
四川航天天盛科技有限公司北京物业管理分公司	采购商品/接受劳务	367,402.68			3,843,346.43
北京航天世景信息技术有限公司	采购商品/接受劳务	284,528.29			337,877.36
中国航天科技国际交流中心	采购商品/接受劳务	283,018.87			-
北京空间机电研究所	采购商品/接受劳务	250,000.00			-
中国航天报社有限责任公司	采购商品/接受劳务	235,849.06			117,924.53
航天档案馆	采购商品/接受劳务	172,709.40			-
北京航天通安电子技术有限公司	采购商品/接受劳务	170,856.00			-
中国运载火箭技术研究院	采购商品/接受劳务	141,427.00			-
航天人才开发交流中心	采购商品/接受劳务	140,055.66			-
航天工程咨询(北京)有限公司	采购商品/接受劳务	103,773.58			298,113.20
航天宏康智能科技有限公司(北京)有限公司	采购商品/接受劳务	-			1,459,636.21
北京航天自动控制研究所	采购商品/接受劳务	-			886,792.45
北京卫星信息工程研究所	采购商品/接受劳务	-			442,477.88
年交易额低于10万元的其他关联方小计	采购商品/接受劳务	262,326.90			-
合计	—	55,997,701.43			32,240,976.94

出售商品/提供劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国航天科技集团有限公司	销售商品/提供劳务	252,803,509.61	184,753,051.81
航天恒星科技有限公司	销售商品/提供劳务	48,525,683.20	1,630,751.37
北京宇航系统工程研究所	销售商品/提供劳务	46,233,314.03	3,402,696.63
中国运载火箭技术研究院	销售商品/提供劳务	42,621,084.09	16,454,085.08
中国航天科技集团商业火箭有限公司	销售商品/提供劳务	16,666,707.27	-
北京卫星信息工程研究所	销售商品/提供劳务	12,019,657.70	-
中国空间技术研究院	销售商品/提供劳务	9,943,257.90	2,443,899.40
北京空间飞行器总体设计部	销售商品/提供劳务	9,746,365.59	6,998,917.37
航天推进技术研究院	销售商品/提供劳务	9,117,686.61	4,090,984.24
四川航天长征装备制造有限公司	销售商品/提供劳务	6,394,339.26	7,683,018.87
上海航天技术基础研究所	销售商品/提供劳务	6,376,326.49	-
西安航天发动机有限公司	销售商品/提供劳务	5,748,895.49	-
西安航天动力试验技术研究所	销售商品/提供劳务	5,031,663.88	1,751,727.08
中国航天科技创新研究院	销售商品/提供劳务	4,593,187.88	13,950,901.40
上海卫星装备研究所	销售商品/提供劳务	4,239,555.61	48,906.95
中国航天科技集团公司科学技术委员会	销售商品/提供劳务	3,962,264.16	-
西安航天动力研究所	销售商品/提供劳务	3,721,998.65	2,909,125.07
上海机电工程研究所	销售商品/提供劳务	3,538,722.10	1,641,403.25
首都航天机械有限公司	销售商品/提供劳务	3,122,641.51	188,679.25
上海精密计量测试研究所	销售商品/提供劳务	3,084,167.22	7,883,392.62
西安航天化学动力有限公司	销售商品/提供劳务	2,837,763.08	24,387.14
中国航天科技集团商业卫星有限公司	销售商品/提供劳务	2,516,534.15	-
北京航天自动控制研究所	销售商品/提供劳务	2,469,335.40	2,028,611.30
航天科技财务有限责任公司	销售商品/提供劳务	2,451,108.77	5,545,902.58
中国卫通集团股份有限公司	销售商品/提供劳务	2,419,713.10	957,720.15
北京精密机电控制设备研究所	销售商品/提供劳务	2,379,195.19	1,014,226.08
航天长征火箭技术有限公司	销售商品/提供劳务	2,051,100.07	3,348,599.54
航天投资控股有限公司	销售商品/提供劳务	1,988,008.03	843,584.89
中国资源卫星应用中心	销售商品/提供劳务	1,944,929.29	504,957.62
航天动力技术研究院	销售商品/提供劳务	1,794,033.05	1,421,168.97
中国长城工业集团有限公司	销售商品/提供劳务	1,755,960.66	1,273,168.51

上海卫星工程研究所	销售商品/提供劳务	1,652,984.53	4,540,340.28
四川航天技术研究院	销售商品/提供劳务	1,602,872.10	665,094.33
中国时代远望科技有限公司	销售商品/提供劳务	1,443,656.27	-
中国航天系统科学与工程研究院	销售商品/提供劳务	1,363,482.46	319,041.22
湖北航天化学技术研究所	销售商品/提供劳务	1,325,594.20	28,179.36
上海航天控制技术研究所	销售商品/提供劳务	1,294,101.16	46,409.04
西安航天动力机械有限公司	销售商品/提供劳务	1,172,807.61	219,578.42
北京空间科技信息研究所	销售商品/提供劳务	1,136,937.58	2,561,658.44
中国航天科技国际交流中心	销售商品/提供劳务	1,110,700.75	2,277,965.45
航天档案馆	销售商品/提供劳务	1,094,100.61	4,603,773.58
四川航天川南火工技术有限公司	销售商品/提供劳务	1,063,017.96	592,743.34
西安航天动力技术研究所	销售商品/提供劳务	994,339.63	-
航天神舟科技发展有限公司	销售商品/提供劳务	989,890.34	513,377.36
上海无线电设备研究所	销售商品/提供劳务	984,883.95	619,423.94
兰州空间技术物理研究所	销售商品/提供劳务	957,269.43	56,480.29
西安空间无线电技术研究所	销售商品/提供劳务	855,000.00	1,405,219.39
航天时代电子技术股份有限公司	销售商品/提供劳务	849,557.52	3,266,019.38
天津航天长征火箭制造有限公司	销售商品/提供劳务	828,643.08	934,593.84
中国四维测绘技术有限公司	销售商品/提供劳务	823,113.21	395,120.08
中国航天空气动力技术研究院	销售商品/提供劳务	781,428.18	1,213,219.66
上海空间电源研究所	销售商品/提供劳务	702,957.84	154,708.73
北京强度环境研究所	销售商品/提供劳务	657,771.65	191,405.38
上海航天设备制造总厂有限公司	销售商品/提供劳务	646,962.00	614,260.54
广东航宇卫星科技有限公司	销售商品/提供劳务	602,947.70	339,622.64
中国航天科技集团资产管理公司	销售商品/提供劳务	506,904.34	-
北京空间机电研究所	销售商品/提供劳务	499,999.96	56,603.77
四川航天燎原科技有限公司	销售商品/提供劳务	487,476.84	273,372.20
上海航天电子通讯设备研究所	销售商品/提供劳务	486,836.20	79,544.17
四川航天中天动力装备有限责任公司	销售商品/提供劳务	482,193.40	25,373,524.52
四川航天系统工程研究所	销售商品/提供劳务	448,378.41	1,321,366.11
上海宇航系统工程研究所	销售商品/提供劳务	447,642.44	47,734.99
西安航天远征流体控制股份有限公司	销售商品/提供劳务	410,218.74	9,216.89
陕西电器研究所	销售商品/提供劳务	395,918.80	561,628.36
四川航天电子设备研究所	销售商品/提供劳务	384,905.66	-

北京航天万源科技有限公司	销售商品/提供劳务	369,260.33	-
上海新力动力设备研究所	销售商品/提供劳务	359,469.75	351,701.52
北京航天爱锐科技有限责任公司	销售商品/提供劳务	353,982.30	-
北京卫星制造厂有限公司	销售商品/提供劳务	330,188.68	249,875.86
北京航天长征飞行器研究所	销售商品/提供劳务	324,113.59	393,663.90
北京航天动力研究所	销售商品/提供劳务	288,257.94	-
中国航天时代电子有限公司	销售商品/提供劳务	281,567.37	600,721.56
上海星泰物业管理有限公司	销售商品/提供劳务	271,613.00	-
北京临近空间飞行器系统工程研究所	销售商品/提供劳务	264,150.94	422,010.37
天津航天机电设备研究所	销售商品/提供劳务	252,830.19	141,352.50
中国乐凯集团有限公司	销售商品/提供劳务	244,291.77	176,873.91
北京航天发射技术研究院	销售商品/提供劳务	237,513.87	-
陕西航天时代导航设备有限公司	销售商品/提供劳务	216,735.22	-
上海埃依斯航天科技有限公司	销售商品/提供劳务	212,032.82	-
上海航天电子有限公司	销售商品/提供劳务	210,467.83	-
陕西中天火箭技术股份有限公司	销售商品/提供劳务	208,498.50	116,973.19
北京控制工程研究所	销售商品/提供劳务	207,676.41	311,320.75
杭州航天电子技术有限公司	销售商品/提供劳务	205,187.18	-
北京航天时代光电科技有限公司	销售商品/提供劳务	199,424.54	129,761.44
上海利正卫星应用技术有限公司	销售商品/提供劳务	189,450.44	-
中国长城工业广州有限公司	销售商品/提供劳务	172,566.38	-
成都航天万欣科技有限公司	销售商品/提供劳务	169,811.34	-
上海航天精密机械研究所	销售商品/提供劳务	169,811.32	-
航天无锡健康管理中心	销售商品/提供劳务	169,811.32	-
上海航天空间技术有限公司	销售商品/提供劳务	169,811.32	-
上海航天能源股份有限公司	销售商品/提供劳务	169,811.32	-
上海神剑精密机械科技有限公司	销售商品/提供劳务	169,811.32	-
上海裕达实业有限公司	销售商品/提供劳务	169,811.32	-
陕西宇航科技工业有限公司	销售商品/提供劳务	169,759.79	9,485.50
重庆航天工业有限公司	销售商品/提供劳务	168,167.49	-
北京长征天民高科技有限公司	销售商品/提供劳务	153,290.63	302,223.68
西安航天复合材料研究所	销售商品/提供劳务	151,433.11	234,207.49
天津航天长征技术装备有限公司	销售商品/提供劳务	150,943.40	366,275.84
四川航天烽火伺服控制技术有限公司	销售商品/提供劳务	148,864.27	350,362.71

北京轩宇智能科技有限公司	销售商品/提供劳务	147,684.89	-
西安康本材料有限公司	销售商品/提供劳务	143,051.89	-
山东航天电子技术研究所	销售商品/提供劳务	141,509.43	2,740,167.61
川南航天能源科技有限公司	销售商品/提供劳务	141,509.43	-
深圳航天东方红卫星有限公司	销售商品/提供劳务	140,000.00	-
西安航天三沃化学有限公司	销售商品/提供劳务	139,642.31	-
江苏航天山由科技有限公司	销售商品/提供劳务	139,580.16	-
西安航天精密机电研究所	销售商品/提供劳务	138,104.12	-
成都航天长征机械有限公司	销售商品/提供劳务	136,792.45	-
北京航天计量测试技术研究所	销售商品/提供劳务	134,112.60	183,257.56
西安航天新宇机电装备有限公司	销售商品/提供劳务	131,767.86	-
西安向阳航天材料股份有限公司	销售商品/提供劳务	123,412.73	-
北京东方计量测试研究所	销售商品/提供劳务	122,641.50	132,075.46
西安航天信息研究所	销售商品/提供劳务	119,286.24	5,058,414.54
四川航天建筑工程有限公司	销售商品/提供劳务	118,712.99	-
北京航天试验技术研究所	销售商品/提供劳务	115,000.00	54,939.39
西安航天建设监理有限公司	销售商品/提供劳务	113,978.76	-
西安航天神舟建筑设计院有限公司	销售商品/提供劳务	113,121.76	-
西安航天物资储运部	销售商品/提供劳务	112,919.11	-
彩虹无人机科技有限公司	销售商品/提供劳务	108,407.08	54,247.79
北京航天神舟智能装备科技股份有限公司	销售商品/提供劳务	107,039.18	160,809.87
西安航天三沃机电设备有限责任公司	销售商品/提供劳务	103,773.59	-
西安航天新能源装备科技有限公司	销售商品/提供劳务	103,773.59	-
西安航天动力测控技术研究所	销售商品/提供劳务	100,684.09	205,919.68
北京卫星环境工程研究所	销售商品/提供劳务	91,616.48	261,599.46
四川航天计量测试研究所	销售商品/提供劳务	89,622.64	275,224.28
航天新商务信息科技有限公司	销售商品/提供劳务	82,547.17	18,867.92
北京航天发射技术研究所	销售商品/提供劳务	77,638.51	478,181.82
北京轩宇信息技术有限公司	销售商品/提供劳务	77,355.10	32,718.30
航天物联网技术有限公司	销售商品/提供劳务	71,613.76	5,685,954.83
航天万源实业有限公司	销售商品/提供劳务	66,037.74	216,295.82
北京航天控制仪器研究所	销售商品/提供劳务	62,080.45	352,816.60
北京航天时代激光导航技术有限责任公司	销售商品/提供劳务	54,141.52	132,591.62

北京微电子技术研究所	销售商品/提供劳务	50,737.61	3,415,047.46
八院云箭（北京）航天技术研究院有限公司	销售商品/提供劳务	49,191.31	248,175.74
航天时代飞鸿技术有限公司	销售商品/提供劳务	48,182.69	48,179.04
山西航天清华装备有限责任公司	销售商品/提供劳务	47,169.81	863,207.55
航天材料及工艺研究所	销售商品/提供劳务	47,169.81	347,029.48
西安微电子技术研究所	销售商品/提供劳务	47,169.81	107,446.01
重庆航天工业有限公司	销售商品/提供劳务	47,169.47	49,752.59
上海复合材料科技有限公司	销售商品/提供劳务	46,034.71	46,893.16
北京航天长征科技信息研究所	销售商品/提供劳务	39,756.29	9,146.79
西安超码科技有限公司	销售商品/提供劳务	38,908.44	121,468.92
上海航天电源技术有限责任公司	销售商品/提供劳务	35,498.92	190,916.17
航天通信中心	销售商品/提供劳务	25,241.18	27,659.53
上海航天实业有限公司	销售商品/提供劳务	19,399.45	189,263.86
上海航天汽车机电股份有限公司	销售商品/提供劳务	19,326.73	19,379.84
四川航天电液控制有限公司	销售商品/提供劳务	18,208.93	18,580.27
深圳市航天新源科技有限公司	销售商品/提供劳务	17,801.94	18,801.82
上海航天建筑设计院有限公司	销售商品/提供劳务	13,176.25	183,023.68
北京航天金泰星测技术有限公司	销售商品/提供劳务	12,659.57	265,486.73
上海航天技术研究院	销售商品/提供劳务	9,734.52	2,145,600.60
上海太阳能工程技术研究中心有限公司	销售商品/提供劳务	9,629.76	179,160.15
上海申航进出口有限公司	销售商品/提供劳务	9,223.28	179,060.02
山东长征火箭有限公司	销售商品/提供劳务	-	2,509,362.84
航天宏康智能科技（北京）有限公司	销售商品/提供劳务	-	1,362,892.04
北京遥测技术研究所	销售商品/提供劳务	-	1,061,946.90
中国航天报社有限责任公司	销售商品/提供劳务	-	707,547.17
深圳航天科技创新研究院	销售商品/提供劳务	-	320,242.09
新江科技（江苏）有限公司	销售商品/提供劳务	-	207,547.17
航天氢能（上海）科技有限公司	销售商品/提供劳务	-	169,811.32
四川航天工业集团有限公司	销售商品/提供劳务	-	150,943.39
北京航天万源物业管理有限公司天津分公司	销售商品/提供劳务	-	120,946.39
上海空间推进研究所	销售商品/提供劳务	-	8,849.57
年交易额低于 10 万元的其他关联方小计	销售商品/提供劳务	2,283,229.67	2,415,633.25

合计	—	565,718,399.87	363,984,987.18
----	---	----------------	----------------

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

**(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况**

本公司受托管理/承包情况表:

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

**(3). 关联租赁情况**

本公司作为出租方:

适用 不适用

本公司作为承租方：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		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	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
中国航天科技集团有限公司	房屋建筑物	-	-	-	26,000.01	1,638,403.67	-	-	-	19,423.51	794,136.01
中国资源卫星应用中心	房屋建筑物	-	-	1,074,233.76	13,678.84	-	-	2,953,354.12	9,577.88	—	

关联租赁情况说明

□适用 √不适用

**(4). 关联担保情况**

本公司作为担保方

适用 不适用

本公司作为被担保方

适用 不适用

关联担保情况说明

适用 不适用

本公司作为被担保方与航天科技财务有限责任公司签署（2025）年（航科财担保）字（25036）号，合同约定的授信额度为15,300.00万元，担保期间为2025年11月20日至2026年11月20日。截至2025年12月31日，公司本年末无贷款余额。

**(5). 关联方资金拆借**

适用 不适用

**(6). 关联方资产转让、债务重组情况**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中国航天科技集团有限公司	航天科技财务有限责任公司股权转让	-	57,105,158.18

**(7). 关键管理人员报酬**

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	11,946,759.41	12,375,404.67

**(8). 其他关联交易**

适用 不适用

## 6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

## (1). 应收项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京宇航系统工程研究所	16,224,492.83	373,489.86	1,411,320.75	280,826.42
应收账款	中国航天科技集团有限公司	13,552,286.00	325,205.72	18,576,941.29	1,077,098.83
应收账款	上海机电工程研究所	11,697,169.81	233,943.40	70,000.00	70,000.00
应收账款	航天物联网技术有限公司	4,774,432.28	516,122.14	4,042,262.47	99,426.25
应收账款	西安航天发动机有限公司	3,607,600.00	105,752.00	70,000.00	21,000.00
应收账款	四川航天长征装备制造有限公司	3,201,700.00	127,866.00	2,464,600.01	50,476.00
应收账款	天津航天机电设备研究所	2,850,000.00	2,850,000.00	2,850,000.00	2,840,000.00
应收账款	航天长征火箭技术有限公司	2,701,500.00	496,500.00	2,348,009.43	374,790.19
应收账款	中国长江动力集团有限公司	2,649,000.00	2,228,920.00	2,649,000.00	1,489,080.00
应收账款	航天档案馆	2,609,942.93	735,404.09	2,571,409.47	385,345.54
应收账款	西安航天动力试验技术研究所	2,423,893.35	450,026.68	1,337,800.76	104,975.99
应收账款	北京空间飞行器总体设计部	2,419,622.64	188,820.47	370,000.00	84,952.02
应收账款	西安航天动力研究所	2,177,800.00	689,116.00	2,535,999.99	431,120.00
应收账款	北京精密机电控制设备研究所	1,734,000.00	1,594,000.00	1,734,000.00	1,247,200.00
应收账款	航天时代电子技术股份有限公司	1,639,420.00	608,842.00	1,459,440.00	334,748.80
应收账款	北京空间机电研究所	1,435,056.60	778,461.13	1,302,000.04	503,000.00
应收账款	中国空间技术研究院	1,407,920.00	72,848.40	1,563,914.54	43,338.29
应收账款	上海卫星装备研究所	1,371,840.00	57,326.80	-	-
应收账款	北京航天自动控制研究	1,334,000.00	490,803.77	924,000.00	259,523.77

	所				
应收账款	中国航天科技国际交流中心	1,076,775.00	69,277.50	3,245,524.67	173,232.30
应收账款	中国运载火箭技术研究院	1,074,781.00	21,495.62	1,483,300.01	338,600.00
应收账款	上海精密计量测试研究所	937,479.63	87,317.78	1,711,999.99	51,180.00
应收账款	北京航天动力研究所	889,780.00	870,395.60	870,000.00	870,000.00
应收账款	兰州空间技术物理研究所	828,254.72	118,304.72	141,650.95	94,400.95
应收账款	西安航天信息研究所	810,000.00	81,000.00	810,000.00	16,200.00
应收账款	大连航天长征科技发展有限公司	780,000.00	780,000.00	780,000.00	780,000.00
应收账款	航天新长征大道科技有限公司	770,000.00	213,000.00	1,040,000.01	92,800.00
应收账款	航天恒星科技有限公司	734,800.00	298,200.00	937,020.00	342,500.40
应收账款	上海航天控制技术研究所	726,000.00	14,520.00	-	-
应收账款	西安航天动力机械有限公司	713,169.81	14,263.40	-	-
应收账款	西安空间无线电技术研究所	713,000.00	44,260.00	315,000.00	25,500.00
应收账款	北京强度环境研究所	711,339.00	55,285.50	190,598.99	106,455.63
应收账款	中国资源卫星应用中心	662,286.36	272,388.64	936,309.01	152,972.70
应收账款	陕西航天通宇建筑工程有限公司	620,000.00	620,000.00	620,000.00	620,000.00
应收账款	中国四维测绘技术有限公司	610,750.00	12,215.00	177,406.00	3,548.12
应收账款	杭州航天电子技术有限公司	601,909.62	386,736.79	457,570.00	267,870.00
应收账款	西安航天化学动力有限公司	541,500.00	61,650.00	1,120,310.00	112,031.00
应收账款	上海无线电设备研究所	539,660.00	10,793.20	115,200.00	2,304.00
应收账款	北京卫星制造厂有限公司	515,000.00	161,928.02	305,000.00	96,652.02
应收账款	航天推进技术研究院	512,900.00	23,818.00	338,400.00	61,306.42
应收账款	航天科技财务有限责任公司	487,424.54	46,348.49	457,500.00	9,150.00
应收账款	中国航天系统科学与工	486,500.01	9,730.00	-	-

	程研究院				
应收账款	上海航天电子通讯设备研究所	483,999.62	200,083.26	200,000.00	151,604.92
应收账款	中国时代远望科技有限公司	471,000.00	9,420.00	-	-
应收账款	北京东方计量测试研究所	408,499.99	62,150.00	738,250.00	77,297.86
应收账款	四川航天技术研究院	405,880.00	47,468.00	80,000.00	8,000.00
应收账款	北京大观园酒店有限责任公司	396,773.15	396,773.15	396,773.15	396,773.15
应收账款	四川航天计量测试研究所	380,000.00	95,000.00	380,000.00	30,400.00
应收账款	河南通达航天电器有限公司	355,000.00	355,000.00	355,000.00	355,000.00
应收账款	上海卫星工程研究所	339,000.00	269,150.00	387,500.00	217,670.00
应收账款	四川航天烽火伺服控制技术有限公司	337,000.00	74,900.00	806,500.00	103,250.00
应收账款	航天宏康智能科技（北京）有限公司	327,000.00	32,700.00	327,000.00	6,540.00
应收账款	上海航天技术基础研究所	319,924.53	6,398.49	-	-
应收账款	北京空间科技信息研究所	300,471.70	6,009.43	5,000.01	100.00
应收账款	北京航天万源科技有限公司	300,000.01	6,000.00	-	-
应收账款	四川航天电子设备研究所	285,600.00	5,712.00	-	-
应收账款	中国航空气动力技术研究院	268,000.00	213,400.00	270,830.19	148,849.05
应收账款	四川航天电液控制有限公司	258,000.00	25,800.00	258,000.00	5,160.00
应收账款	陕西航天时代导航设备有限公司	247,169.81	57,623.14	100,000.00	33,119.83
应收账款	首都航天机械有限公司	241,852.84	20,722.27	836,503.78	276,956.04
应收账款	航天投资控股有限公司	235,849.06	4,716.98	-	-
应收账款	四川航天燎原科技有限公司	220,509.43	4,410.19	-	-
应收账款	中国航天标准化研究所	200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00
应收账款	西安航天动力技术研究所	194,000.00	15,400.00	-	-

应收账款	北京卫星信息工程研究所	193,000.00	84,200.00	103,000.00	30,900.00
应收账款	航天万源实业有限公司	190,350.00	19,035.00	190,350.00	3,807.00
应收账款	陕西电器研究所	180,867.92	3,617.36	105,000.00	2,100.00
应收账款	重庆航天工业有限公司	180,000.00	3,600.00	-	-
应收账款	西安航天动力测控技术研究所	169,669.81	13,193.40	105,000.00	2,100.00
应收账款	天津航天长征技术装备有限公司	160,000.00	3,200.00	-	-
应收账款	上海新力动力设备研究所	157,500.02	3,150.00	-	-
应收账款	北京卫星环境工程研究所	154,000.00	11,080.00	178,000.00	3,560.00
应收账款	山东航天电子技术研究所	144,056.60	2,881.13	124,716.98	16,494.34
应收账款	航天神舟科技发展有限公司	117,642.73	2,352.85	-	-
应收账款	四川航天川南火工技术有限公司	117,000.00	18,460.18	336,471.73	9,898.41
应收账款	成都航天万欣科技有限公司	108,000.00	2,160.00	63,000.00	5,796.00
应收账款	深圳航天东方红卫星有限公司	103,880.00	2,077.60	-	-
应收账款	中国航天科技集团商业火箭有限公司	100,660.00	2,013.20	-	-
应收账款	北京航天控制仪器研究所	100,000.00	64,378.96	126,000.00	40,105.98
应收账款	山西航天清华装备有限责任公司	86,509.43	8,130.19	486,300.10	226,404.08
应收账款	泰安航天特种车有限公司	50,000.00	5,000.00	449,000.00	8,980.00
应收账款	上海空间推进研究所	43,000.00	12,900.00	-	-
应收账款	中国航天科技创新研究院	29,610.00	592.20	107,500.00	2,150.00
应收账款	四川航天中天动力装备有限责任公司	13,400.00	10,720.00	7,927,400.00	164,980.00
应收账款	北京航天发射技术研究所	6,999.99	140.00	-	-
应收账款	北京航天长征科技信息研究所	3,808.00	76.16	-	-

应收账款	上海宇航系统工程研究所	-	-	4,380,000.00	438,000.00
应收账款	航天时代飞鸿技术有限公司	-	-	3,250,000.00	325,000.00
应收账款	中国航天报社有限责任公司	-	-	750,707.55	15,707.55
应收账款	深圳航天科技创新研究院	-	-	220,920.02	4,418.40
应收账款	航天东方红卫星有限公司	-	-	219,730.00	219,730.00
应收账款	重庆航天火箭电子技术有限公司	-	-	150,000.00	38,297.30
应收账款	山东长征火箭有限公司	-	-	141,779.00	2,835.58
应收账款	北京微电子技术研究所	-	-	123,403.43	11,828.07
应收账款	桂林航天电子有限公司	-	-	100,000.00	32,643.29
应收账款	北京航天计量测试技术研究所	-	-	100,000.00	2,000.00
应收账款	中国长城工业集团有限公司	-	-	80,000.00	1,600.00
应收账款	上海航天电子有限公司	-	-	75,000.00	15,500.00
应收账款	上海航天测控通信研究所	-	-	50,000.00	15,000.00
应收账款	西安航天精密机电研究所	-	-	2,830.19	849.06
应收账款	期末余额低于10万元的其他关联方小计	1,610,283.36	375,798.48	1,292,101.69	406,519.06
合同资产	中国航天科技集团有限公司	2,536,989.05	50,739.78	-	-
合同资产	北京卫星信息工程研究所	1,095,000.00	21,900.00	-	-
合同资产	航天推进技术研究院	941,300.00	18,826.00	140,000.00	2,800.00
合同资产	航天恒星科技有限公司	894,235.57	17,884.71	-	-
合同资产	航天档案馆	843,736.50	16,874.73	125,699.95	2,514.00
合同资产	中国运载火箭技术研究院	684,182.08	13,683.64	204,364.08	4,087.28
合同资产	航天时代飞鸿技术有限公司	650,000.00	13,000.00	-	-
合同资产	西安航天发动机有限公司	589,600.00	11,792.00	-	-

合同资产	西安航天动力研究所	478,300.00	9,566.00	290,000.00	5,800.00
合同资产	上海航天控制技术研究所	450,450.00	9,009.00	297,971.47	5,959.43
合同资产	北京空间飞行器总体设计部	345,000.00	6,900.00	70,000.00	1,400.00
合同资产	上海精密计量测试研究所	332,935.00	6,658.70	704,640.00	14,092.80
合同资产	首都航天机械有限公司	326,500.00	6,530.00	-	-
合同资产	中国航天科技集团商业卫星有限公司	274,840.00	5,496.80	-	-
合同资产	西安航天动力试验技术研究所	202,140.00	4,042.80	1,069,670.08	21,393.40
合同资产	中国卫通集团股份有限公司	180,000.00	3,600.00	56,081.08	1,121.62
合同资产	航天物联网技术有限公司	178,800.00	3,576.00	-	-
合同资产	航天科技财务有限责任公司	176,910.00	3,538.20	-	-
合同资产	航天动力技术研究院	174,200.00	3,484.00	109,887.00	2,197.74
合同资产	中国时代远望科技有限公司	157,000.00	3,140.00	-	-
合同资产	上海航天技术基础研究所	139,000.00	2,780.00	-	-
合同资产	天津航天长征火箭制造有限公司	116,465.77	2,329.32	116,502.77	2,330.06
合同资产	四川航天川南火工技术有限公司	106,280.63	2,125.61	112,016.03	2,240.32
合同资产	西安空间无线电技术研究所	85,500.00	1,710.00	130,000.00	2,600.00
合同资产	上海宇航系统工程研究所	69,169.48	1,383.39	-	-
合同资产	四川航天长征装备制造有限公司	59,500.00	1,190.00	768,100.00	15,362.00
合同资产	四川航天燎原科技有限公司	57,750.00	1,155.00	4,504.28	90.09
合同资产	北京强度环境研究所	24,225.36	484.51	24,519.61	490.39
合同资产	四川航天电液控制有限公司	18,886.69	377.73	-	-
合同资产	上海卫星工程研究所	17,541.41	350.83	301,631.03	6,032.62

合同资产	中国空间技术研究院	14,346.60	286.93	446,055.74	8,921.11
合同资产	航天长征火箭技术有限公司	-	-	240,000.00	4,800.00
合同资产	中国航天科技创新研究院	-	-	231,250.00	4,625.00
合同资产	上海航天技术研究院	-	-	192,629.00	3,852.58
合同资产	航天时代电子技术股份有限公司	-	-	179,980.00	3,599.60
合同资产	山西航天清华装备有限责任公司	-	-	148,853.60	2,977.07
合同资产	上海航天电子通讯设备研究所	-	-	107,698.82	2,153.98
合同资产	天津航天长征技术装备有限公司	-	-	4,023.35	80.47
合同资产	期末余额低于10万元的其他关联方小计	1,464,679.25	29,293.59	1,148,731.17	22,974.62
其他非流动资产	中国航天科技集团有限公司	11,909,043.53	238,180.87	8,147,733.02	162,954.66
其他非流动资产	四川航天中天动力装备有限责任公司	2,638,000.00	52,760.00	2,638,000.00	52,760.00
其他非流动资产	航天恒星科技有限公司	2,016,144.50	40,322.89	-	-
其他非流动资产	北京宇航系统工程研究所	1,662,500.00	33,250.00	-	-
其他非流动资产	中国航天科技集团商业火箭有限公司	926,355.00	18,527.10	-	-
其他非流动资产	广东航宇卫星科技有限公司	630,117.51	12,602.35	-	-
其他非流动资产	上海卫星装备研究所	475,205.00	9,504.10	-	-
其他非流动资产	西安航天信息研究所	270,000.00	5,400.00	270,000.00	5,400.00
其他非流动资产	北京航天计量测试技术研究所	234,500.00	4,690.00	234,500.00	4,690.00
其他非流动资产	上海精密计量测试研究所	207,500.00	4,150.00	207,500.00	4,150.00
其他非流动资产	航天科技财务有限责任公司	189,504.25	3,790.09	461,077.42	9,221.55
其他非流动资产	上海航天技术基础研究所	166,150.00	3,323.00	-	-

其他非流动资产	航天档案馆	122,566.70	2,451.33	843,736.50	16,874.73
其他非流动资产	上海航天智慧能源技术有限公司	113,683.75	2,273.68	-	-
其他非流动资产	西安航天动力研究所	79,500.00	1,590.00	349,500.00	6,990.00
其他非流动资产	航天物联网技术有限公司	53,500.00	1,070.00	867,300.00	17,346.00
其他非流动资产	中国航天科技创新研究院	18,200.00	364.00	139,149.98	2,783.00
其他非流动资产	航天推进技术研究院	-	-	2,814,880.00	56,297.60
其他非流动资产	中国运载火箭技术研究院	-	-	806,446.23	16,128.92
其他非流动资产	航天时代飞鸿技术有限公司	-	-	692,014.07	13,840.28
其他非流动资产	北京航天自动控制研究所	-	-	418,992.74	8,379.85
其他非流动资产	西安航天动力试验技术研究所	-	-	8,772.51	175.45
其他非流动资产	期末余额低于10万元的其他关联方小计	164,539.67	3,290.79	390,992.36	7,819.85
预付款项	四川航天天盛科技有限公司	664,308.17	-	664,308.19	-
预付款项	北京空间飞行器总体设计部	120,000.00	-	-	-
预付款项	航天新商务信息科技有限公司	3,247.63	-	472,923.64	-
预付款项	上海无线电设备研究所	-	-	4,193,187.51	-
预付款项	航天通信中心	-	-	1,893,761.07	-
预付款项	中国空间技术研究院	-	-	735,849.06	-
预付款项	期末余额低于10万元的其他关联方小计	18,583.38	-	6,923.00	-
其他应收款	航天新商务信息科技有限公司	4,716,235.91	466,375.57	7,764,702.15	1,250,072.14
其他应收款	陕西神舟航天软件股份有限公司	1,500,000.00	1,500,000.00	2,840,000.00	2,840,000.00
其他应收款	南京神舟航天智能科技有限公司	1,057,482.09	1,057,482.09	1,057,482.09	1,057,482.09
其他应收款	西安航天发动机有限公	829,600.00	132,360.00	659,600.00	67,792.00

	司				
其他应收款	河南通达航天电器有限公司	532,500.00	532,500.00	532,500.00	532,500.00
其他应收款	中国航天科技集团有限公司	219,400.00	219,040.00	219,400.00	218,500.00
其他应收款	陕西航天时代导航设备有限公司	-	-	1,500,000.00	1,500,000.00
其他应收款	北京控制工程研究所	-	-	500,000.00	10,000.00
其他应收款	期末余额低于10万元的其他关联方小计	32,773.72	4,555.47	103,553.72	43,671.07

## (2). 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	上海无线电设备研究所	5,564,413.09	3,286,792.44
应付账款	航天新商务信息科技有限公司	4,174,172.77	-
应付账款	中国航天系统科学与工程研究院	1,327,589.16	4,333,533.21
应付账款	陕西电器研究所	1,320,754.72	1,320,754.72
应付账款	南京神舟航天智能科技有限公司	1,023,165.67	1,007,549.82
应付账款	北京卫星制造厂有限公司	811,320.75	811,320.75
应付账款	西安航天天绘数据技术有限公司	491,509.43	491,509.43
应付账款	北京航天世景信息技术有限公司	471,274.18	704,048.53
应付账款	北京航天拓扑高科技有限责任公司	417,924.53	943,396.23
应付账款	陕西神舟航天软件股份有限公司	410,627.36	450,627.36
应付账款	中国空间技术研究院	245,283.02	-
应付账款	北京航天控制仪器研究所	147,004.67	147,004.67
应付账款	北京宇航系统工程研究所	113,207.55	113,207.55
应付账款	航天神洁（宁夏）科技发展有限公司	102,831.86	102,831.86
应付账款	航天宏康智能科技（北京）有限公司	34,690.27	609,911.51
应付账款	北京空间科技信息研究所	-	2,872,641.51
应付账款	北京航天自动控制研究所	-	886,792.45
应付账款	北京航天天盛物业有限公司	-	872,641.51
应付账款	期末余额低于10万元的其他关联方小计	155,008.51	140,624.36
合同负债	中国空间技术研究院	59,931,778.04	7,643,786.84

合同负债	中国航天科技集团有限公司	38,506,698.05	47,345,089.28
合同负债	上海卫星工程研究所	19,581,094.70	198,241.46
合同负债	中国运载火箭技术研究院	18,803,889.32	13,423,223.32
合同负债	航天时代飞鸿技术有限公司	18,526,488.11	20,927,052.00
合同负债	西安航天动力研究所	16,791,422.90	1,284,957.55
合同负债	航天长征火箭技术有限公司	10,624,799.76	91,584.24
合同负债	中国航天科技集团商业火箭有限公司	7,488,087.70	-
合同负债	上海无线电设备研究所	7,144,910.35	7,172,212.23
合同负债	北京宇航系统工程研究所	6,689,957.79	14,125,172.80
合同负债	中国航天科技集团商业卫星有限公司	5,589,135.07	-
合同负债	中国资源卫星应用中心	5,556,872.96	6,957,627.69
合同负债	上海航天技术基础研究所	4,816,733.70	-
合同负债	航天恒星科技有限公司	4,248,568.05	243,396.23
合同负债	中国航天时代电子有限公司	4,231,901.62	81,557.88
合同负债	西安航天动力技术研究所	2,619,600.00	350,188.68
合同负债	上海航天精密机械研究所	2,500,573.36	892,500.00
合同负债	北京空间飞行器总体设计部	1,646,518.62	2,698,025.98
合同负债	西安现代控制技术研究所	1,275,000.00	711,000.00
合同负债	上海航天设备制造总厂有限公司	1,253,007.77	998,218.45
合同负债	中国四维测绘技术有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00
合同负债	西安空间无线电技术研究所	1,125,000.00	-
合同负债	上海空间电源研究所	1,091,462.67	1,120,330.60
合同负债	上海机电工程研究所	1,080,781.44	3,231,858.43
合同负债	中国航天科技创新研究院	911,894.68	1,397,946.89
合同负债	中国卫通集团股份有限公司	871,999.36	591,320.76
合同负债	上海航天化工应用研究所	857,053.10	738,053.10
合同负债	上海卫星装备研究所	799,332.10	799,332.10
合同负债	上海新力动力设备研究所	757,396.36	-
合同负债	天津航天长征火箭制造有限公司	726,594.69	344,339.61
合同负债	西安航天时代精密机电有限公司	684,000.00	-
合同负债	北京航天自动控制研究所	650,042.36	1,769,440.95
合同负债	航天科技财务有限责任公司	568,527.53	837,877.23
合同负债	四川航天技术研究院	562,339.62	784,249.62
合同负债	北京航天爱锐科技有限责任公司	560,377.36	-

合同负债	泰安航天特种车有限公司	522,269.99	-
合同负债	西安航天发动机有限公司	510,000.00	1,768,800.00
合同负债	西安航天动力测控技术研究所	472,415.09	-
合同负债	中国长征火箭有限公司	441,797.96	-
合同负债	北京卫星信息工程研究所	438,679.25	3,940,143.59
合同负债	四川航天川南火工技术有限公司	412,916.86	-
合同负债	航天神舟科技发展有限公司	389,058.30	127,190.10
合同负债	四川航天长征装备制造有限公司	372,300.00	1,940,000.00
合同负债	西安航天复合材料研究所	363,942.46	101,433.11
合同负债	上海航天电子通讯设备研究所	361,061.95	-
合同负债	湖北航天化学技术研究所	355,800.00	277,009.31
合同负债	北京航天长征飞行器研究所	299,290.49	17,393.33
合同负债	上海宇航系统工程研究所	257,547.17	313,811.32
合同负债	四川航天中天动力装备有限责任公司	255,000.00	2,928.08
合同负债	乐凯医疗科技有限公司	254,740.57	254,740.57
合同负债	航天工程装备（苏州）有限公司	254,424.60	-
合同负债	北京临近空间飞行器系统工程研究所	249,060.75	-
合同负债	首都航天机械有限公司	225,663.72	-
合同负债	航天动力技术研究院	216,981.13	522,600.00
合同负债	航天推进技术研究院	204,000.00	5,683,516.98
合同负债	上海航天控制技术研究所	198,000.00	321,283.02
合同负债	四川航天烽火伺服控制技术有限公司	192,000.00	-
合同负债	中国航天标准化研究所	191,886.79	-
合同负债	北京神舟天辰物业服务有限公司	166,981.13	-
合同负债	北京微电子技术研究所	147,000.00	150,567.80
合同负债	航天材料及工艺研究所	141,509.43	-
合同负债	北京航天动力研究所	131,364.69	-
合同负债	上海航天科创企业发展有限公司	113,207.55	122,522.36
合同负债	西安航天化学动力有限公司	103,773.59	1,173,895.91
合同负债	中国东方红卫星股份有限公司	103,080.77	-
合同负债	航天投资控股有限公司	101,330.97	701,012.06
合同负债	四川航天系统工程研究所	75,471.70	45,064.01
合同负债	北京长征天民高科技有限公司	75,375.26	84,967.78
合同负债	中国乐凯集团有限公司	66,037.74	9,622.64

合同负债	中国长城工业集团有限公司	60,795.69	532,159.59
合同负债	中国航天科技国际交流中心	57,255.11	1,885.65
合同负债	北京空间科技信息研究所	56,037.74	877,503.63
合同负债	西安航天信息研究所	50,943.40	72,116.43
合同负债	上海精密计量测试研究所	50,943.40	2,504,977.94
合同负债	中国航天系统科学与工程研究院	35,546.30	30,364.88
合同负债	北京轩宇智能科技有限公司	30,000.00	177,684.89
合同负债	北京卫星环境工程研究所	23,584.91	23,584.91
合同负债	中国航天科技集团公司科学技术委员会	-	3,566,037.74
合同负债	北京精密机电控制设备研究所	-	1,876,044.25
合同负债	航天时代电子技术股份有限公司	-	424,778.76
合同负债	中国航天空气动力技术研究院	-	355,390.44
合同负债	北京航天发射技术研究所	-	203,859.94
合同负债	上海星泰物业管理有限公司	-	176,991.15
合同负债	上海神剑精密机械科技有限公司	-	169,811.32
合同负债	航天无锡健康管理中心	-	169,811.32
合同负债	兰州空间技术物理研究所	-	127,080.75
合同负债	西安航天远征流体控制股份有限公司	-	123,000.00
合同负债	四川航天电子设备研究所	-	122,400.00
合同负债	上海航天空间技术有限公司	-	118,867.92
合同负债	西安向阳航天材料股份有限公司	-	113,035.37
合同负债	彩虹无人机科技有限公司	-	108,407.08
合同负债	北京航天神舟智能装备科技股份有限公司	-	107,039.18
合同负债	陕西电器研究所	-	49,692.40
合同负债	期末余额低于10万元的其他关联方小计	798,303.80	2,097,803.21
其他非流动负债	航天新商务信息科技有限公司	2,452,830.19	2,452,830.19
其他非流动负债	中国航天科技创新研究院	894,578.13	903,039.41
其他非流动负债	中国运载火箭技术研究院	410,377.36	330,814.99
其他非流动负债	上海卫星工程研究所	-	1,385,787.61
其他非流动负债	中国航天科技集团有限公司	-	663,108.08

其他非流动负债	中国航天科技国际交流中心	-	237,530.96
其他非流动负债	中国卫通集团股份有限公司	-	112,613.21
其他非流动负债	期末余额低于10万元的其他关联方小计	332,102.57	477,764.76
其他应付款	中国航天科技集团有限公司	3,076,229.36	3,393,013.33
其他应付款	航天物联网技术有限公司	385,000.00	385,000.00
其他应付款	航天新商务信息科技有限公司	13,768.51	131,807.76
其他应付款	北京空间飞行器总体设计部	-	9,000,000.00
其他应付款	北京宇航系统工程研究所	-	8,900,000.00
其他应付款	中国资源卫星应用中心	-	140,322.00
其他应付款	期末余额低于10万元的其他关联方小计	160,604.35	160,604.35
应付票据	上海无线电设备研究所	-	2,700,000.00

**(3). 其他项目**

适用 不适用

**7、 关联方承诺**

适用 不适用

**8、 其他**

适用 不适用

**十五、 股份支付****1、 各项权益工具****(1). 明细情况**

适用 不适用

**(2). 期末发行在外的股票期权或其他权益工具**

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、本期股份支付费用

适用 不适用

5、股份支付的修改、终止情况

适用 不适用

6、其他

适用 不适用

十六、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

适用 不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

截至2025年12月31日，本公司无需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

截至2025年12月31日，本公司无需要披露的或有事项。

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、 其他

适用 不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

经本公司 2026 年 3 月 27 日董事会决议批准，2025 年度拟不进行利润分配，不派发现金红利，不送红股，不进行公积金转增股本和其他形式的利润分配。

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

公司于 2026 年 3 月 27 日召开了第二届董事会第二次会议，（1）审议通过了《关于募投项目“商密网云数据中心二期项目”结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司将“商密网云数据中心二期项目”予以结项，并将节余募集资金永久补充流动资金；（2）审议通过了《关于募投项目“航天产品多学科协同设计仿真(CAE)平台研发项目”调整内部投资结构、结项并将节余募集资金永久性补充流动资金的议案》，同意公司在计划总投资不变及募投项目实施内容未发生重大变化的情况下，将“航天产品多学科协同设计仿真(CAE)平台研发项目”内部结构进行优化调整、结项，并将节余募集资金永久补充流动资金；（3）审议通过了《关于部分募投项目调整募集资金投资金额的议案》，同意公司对募集资金投资项目“产品研制协同软件研发升级建设项目”、“ASP+平台研发项目”的拟投入金额进行调整；（4）审议通过了《关于募投项目

“神通数据库系列产品研发升级建设项目”调整内部投资结构的议案》，同意公司在不改变项目实施主体和确保项目正常开展的前提下，对募集资金投资项目“神通数据库系列产品研发升级建设项目”内部投资结构进行调整。

## 十八、 其他重要事项

### 1、 前期会计差错更正

详见“重要事项”的“公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明”

### 2、 重要债务重组

适用 不适用

### 3、 资产置换

#### (1). 非货币性资产交换

适用 不适用

#### (2). 其他资产置换

适用 不适用

### 4、 年金计划

适用 不适用

### 5、 终止经营

适用 不适用

## 6、分部信息

## (1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

## (2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

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

适用 不适用

## (4). 其他说明

适用 不适用

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

## 8、其他

适用 不适用

## 十九、 母公司财务报表主要项目注释

## 1、 应收账款

## (1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	169,899,301.79	76,754,998.00
1至2年	40,796,415.65	53,079,852.49

2至3年	31,073,140.31	47,341,296.14
3年以上		
3至4年	35,742,598.06	5,356,915.84
4至5年	3,933,689.78	4,249,419.86
5年以上	9,800,221.37	11,124,123.09
小计	291,245,366.96	197,906,605.42
减：坏账准备	47,099,868.64	38,097,413.16
合计	244,145,498.32	159,809,192.26

## (2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)		金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	291,245,366.96	100.00	47,099,868.64	16.17	244,145,498.32	197,906,605.42	100.00	38,097,413.16	19.25	159,809,192.26
其中：										
1.账龄分析法组合	273,272,902.72	93.83	47,099,868.64	17.24	226,173,034.08	196,665,154.42	99.37	38,097,413.16	19.37	158,567,741.26
2.关联方组合	17,972,464.24	6.17	-	-	17,972,464.24	1,241,451.00	0.63	-	-	1,241,451.00
合计	291,245,366.96	100.00	47,099,868.64	16.17	244,145,498.32	197,906,605.42	100.00	38,097,413.16	19.37	159,809,192.26

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 1.账龄分析法组合

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	152,372,637.56	3,047,452.75	2.00
1-2年	40,526,415.65	4,052,641.57	10.00
2-3年	31,073,140.31	9,321,942.09	30.00
3-4年	35,742,598.06	17,871,299.04	50.00
4-5年	3,757,889.78	3,006,311.83	80.00
5年以上	9,800,221.36	9,800,221.36	100.00
合计	273,272,902.72	47,099,868.64	17.24

按组合计提坏账准备的说明:

适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

### (3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

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

			回	核销		
按组合计提坏账准备	38,097,413.16	9,002,455.48	-	-	-	47,099,868.64
合计	38,097,413.16	9,002,455.48	-	-	-	47,099,868.64

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

#### (4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

#### (5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
广平县住房和城乡建设局	88,961,670.00	98,330.00	89,060,000.00	26.37	1,781,200.00
唐县城市管理综合行政执法局	27,083,000.00	2,698,800.00	29,781,800.00	8.82	2,762,276.00
航天四创科技有限责任公司	16,723,800.00	-	16,723,800.00	4.95	-
北京宇航系统工程研究所	14,114,540.00	1,642,500.00	15,757,040.00	4.67	364,140.80

广平县公安局	7,844,240.00	-	7,844,240.00	2.32	2,353,272.00
合计	154,727,250.00	4,439,630.00	159,166,880.00	47.13	7,260,888.80

其他说明

无

其他说明：

适用 不适用

## 2、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	378,000.00	378,000.00
其他应收款	23,637,757.66	23,777,146.29
合计	24,015,757.66	24,155,146.29

其他说明：

适用 不适用

### 应收利息

#### (1). 应收利息分类

适用 不适用

#### (2). 重要逾期利息

适用 不适用

**(3). 按坏账计提方法分类披露**

适用 不适用

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收利息账面余额显著变动的情况说明:

适用 不适用

**(4). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

**(5). 本期实际核销的应收利息情况**

适用 不适用

其中重要的应收利息核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 应收股利

### (6). 应收股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
上海神舟航天软件技术有限公司	378,000.00	378,000.00
小计	378,000.00	378,000.00
减：坏账准备	-	-
合计	378,000.00	378,000.00

### (7). 重要的账龄超过1年的应收股利

适用 不适用

### (8). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

按单项计提坏账准备：

适用 不适用

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

适用 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的应收股利账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

#### **(9). 坏账准备的情况**

适用 不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

其他说明：

无

#### **(10). 本期实际核销的应收股利情况**

适用 不适用

其中重要的应收股利核销情况

适用 不适用

核销说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 其他应收款

## (11). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内（含1年）	18,919,474.47	15,346,731.57
1至2年	2,026,692.42	2,145,888.61
2至3年	144,281.31	6,446,867.43
3年以上		
3至4年	2,158,441.68	275,916.41
4至5年	264,286.41	1,881,323.97
5年以上	9,871,484.96	8,055,685.99
小计	33,384,661.25	34,152,413.98
减：坏账准备	9,746,903.59	10,375,267.69
合计	23,637,757.66	23,777,146.29

## (12). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	25,427,361.43	20,939,401.41
保证金及押金	7,612,035.64	12,683,970.29
员工备用金	345,264.18	529,042.28
小计	33,384,661.25	34,152,413.98
减：坏账准备	9,746,903.59	10,375,267.69
合计	23,637,757.66	23,777,146.29

## (13). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计

	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	10,375,267.69	-	-	10,375,267.69
2025年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-627,564.10	-	-	-627,564.10
本期转回				
本期转销				
本期核销	800.00	-	-	800.00
其他变动				
2025年12月31日余额	9,746,903.59	-	-	9,746,903.59

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

详见第八节 财务报告之五、重要会计政策及会计估计“11.金融工具”。

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

#### (14). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	10,375,267.69	-627,564.10		800.00		9,746,903.59

合计	10,375,267.69	-627,564.10		800.00		9,746,903.59
----	---------------	-------------	--	--------	--	--------------

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

其他说明

无

(15). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	800.00

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

其他应收款核销说明：

适用 不适用

(16). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
天津神舟通用数据技术有限公司	6,716,748.71	20.12	往来款	1年以内、5年以上	-
神舟航天软件(济南)有限公司	3,229,559.66	9.67	往来款	1年以内、1至2年、5年以上	1,158,869.04
陕西神舟航天软件有限公司	2,840,000.00	8.51	往来款	5年以上	2,840,000.00

航天新商务 信息科技有限公司	2,301,928.32	6.90	押金、保证 金	1年以内、1 至2年	69,792.83
辽宁庆阳特 种化工有限公司	1,211,870.00	3.63	押金、保证 金	3-4年	605,935.00
合计	16,300,106.69	48.83	—	—	4,674,596.87

## (17). 因资金集中管理而列报于其他应收款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

## 3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	404,767,529.50	66,259,600.00	338,507,929.50	404,767,529.50	41,283,600.00	363,483,929.50
对联营、合营企业投资	9,529,675.28	9,529,675.28	-	9,529,675.28	9,529,675.28	-
合计	414,297,204.78	75,789,275.28	338,507,929.50	414,297,204.78	50,813,275.28	363,483,929.50

## (1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额（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	其他		

					备			
天津神舟通用数据技术有限公司	218,927,101.00	-			-		218,927,101.00	-
航天四创科技有限公司	113,556,828.50	-			-		113,556,828.50	-
神舟航天软件(济南)有限公司	26,000,000.00	24,000,000.00			24,976,000.00		1,024,000.00	48,976,000.00
北京航天新概念软件有限公司	-	14,983,600.00			-		-	14,983,600.00
上海神舟航天软件技术有限公司	5,000,000.00	-			-		5,000,000.00	-
济南航天德标牙科技术有限公司	-	2,300,000.00			-		-	2,300,000.00
合计	363,483,929.50	41,283,600.00			24,976,000.00		338,507,929.50	66,259,600.00

## (2). 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初 余额（账面价值）	本期增减变动								期末 余额（账面价值）	减值准备期末 余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
南京神舟 航天智能 科技有限 公司											9,529,675.28
小计											9,529,675.28
合计											9,529,675.28

## (3). 长期股权投资的减值测试情况

适用 不适用

其他说明：

无

## 4、营业收入和营业成本

## (1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	652,866,922.59	515,054,144.14	632,089,156.33	527,963,287.70
其他业务	978,664.23	289,045.32	988,822.92	289,045.32
合计	653,845,586.82	515,343,189.46	633,077,979.25	528,252,333.02

## (2). 营业收入、营业成本的分解信息

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

## (3). 履约义务的说明

适用 不适用

## (4). 分摊至剩余履约义务的说明

适用 不适用

## (5). 重大合同变更或重大交易价格调整

适用 不适用

其他说明：

无

## 5、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	3,367,895.70	10,126,161.57
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	3,216,102.71	2,505,298.49
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入	-	1,404,668.47
处置长期股权投资产生的投资收益	-	72,138.05
合计	6,583,998.41	14,108,266.58

其他说明：

无

## 6、其他

适用 不适用

## 二十、 补充资料

## 1、 当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-710,338.01	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标	51,144,108.31	

准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外		
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	8,733,623.26	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		1,155,049.82
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额		247,361.32
少数股东权益影响额（税后）		914,346.75
合计		59,160,735.31

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因
增值税即征即退	5,651,049.16	与本公司日常销售业务直接相关且经常发生

其他说明

适用 不适用

## 2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-0.65	-0.03	-0.03
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-4.07	-0.18	-0.18

## 3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

#### 4、其他

适用 不适用

董事长：彭涛

董事会批准报送日期：2026年3月27日

#### 修订信息

适用 不适用