

公司代码：601698

公司简称：中国卫通

中国卫通集团股份有限公司

2025 年半年度报告

重要提示

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

二、 公司全体董事出席董事会会议。

三、 本半年度报告未经审计。

四、 公司负责人孙京、主管会计工作负责人李恒杰及会计机构负责人（会计主管人员）张毅之声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

无

六、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

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

七、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

八、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

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

否

十、 重大风险提示

报告期内，不存在对公司生产经营产生实质性影响的特别重大风险。公司已在本报告中详细描述可能存在的相关风险，敬请查阅第三节“管理层讨论与分析”有关内容。

十一、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义..... 4

第二节 公司简介和主要财务指标.....5

第三节 管理层讨论与分析 7

第四节 公司治理、环境和社会 15

第五节 重要事项 18

第六节 股份变动及股东情况 33

第七节 债券相关情况 36

第八节 财务报告 37

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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
中国卫通/公司/本公司	指	中国卫通集团股份有限公司，在用以描述资产与业务情况时，根据文意需要，还包括中国卫通集团股份有限公司的子公司
国资委	指	国务院国有资产监督管理委员会
证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
航天科技集团公司、控股股东、实际控制人	指	中国航天科技集团有限公司
火箭研究院	指	中国运载火箭技术研究院
五院	指	中国空间技术研究院
中国金电	指	中国金融电子化集团有限公司
航天科技财务公司	指	航天科技财务有限责任公司
元	指	人民币元
报告期	指	2025 年 1-6 月
国际电联	指	国际电信联盟
财政部	指	中华人民共和国财政部
通信广播卫星	指	用作无线电通信广播中继站的人造地球卫星
卫星网络	指	由一个卫星或多个卫星及其相配合的多个地球站组成的卫星系统或卫星系统的一部分
卫星网络资料	指	卫星网络正常工作所涉及的无线电频率和空间轨道等相关信息的技术文件
卫星空间段	指	卫星通信广播系统的核心，主要包括空间轨道中运行的通信广播卫星，以及对卫星进行跟踪、遥测及指令的地面测控和监测系统
卫星地面段	指	卫星通信广播系统的组成部分，包括支持用户访问卫星转发器并实现用户间通信的地面设施
卫星空间段运营服务	指	通过投资、建设和运营通信广播卫星及配套地面测控和监测系统，中国卫通为用户提供广播电视、通信、视频、数据等传输服务
卫星转发器	指	接收地面发来的上行信号，将其过滤、变频并放大，由发射天线向地面转发下行信号的无线电电子设备
轨道	指	由于受到自然力(主要是万有引力)的作用，卫星或其他空间物体的质量中心所描绘的相对于某参照系的轨迹
轨位	指	对地静止轨道卫星在轨道上的位置，通常用东经或西经度数表示
在轨交付	指	卫星达到预定轨位且在轨测试结果满足约定性能指标后所作的在轨验收，并由卫星建设承包商将卫星转移给用户
带宽	指	信号所占用的频率范围，单位为 Hz
点波束	指	一束集中的高功率的卫星信号，它仅覆盖一个小的区域，在这个区域之外检测不到该信号，因其投射到地球表面后覆盖的地表面积较小，从卫星上观察就像一个斑点，故名点波束
鑫诺公司	指	鑫诺卫星通信有限公司
亚太星通	指	亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司

亚太星联	指	亚太星联卫星有限公司
星航互联	指	星航互联（北京）科技有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

公司的中文名称	中国卫通集团股份有限公司
公司的中文简称	中国卫通
公司的外文名称	ChinaSatellite Communications Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	CHINASATCOM
公司的法定代表人	孙京

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	吕静伟	/
联系地址	北京市海淀区知春路65号	北京市海淀区知春路65号
电话	010-62585605	010-62585605
传真	010-62586677	010-62586677
电子信箱	lvjingwei@chinasatcom.com	/

三、基本情况变更简介

公司注册地址	北京市海淀区后厂村路59号
公司注册地址的历史变更情况	无
公司办公地址	北京市海淀区知春路65号
公司办公地址的邮政编码	100086
公司网址	http://www.chinasatcom.com
电子信箱	chinasatcom@chinasatcom.com
报告期内变更情况查询索引	/

四、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《上海证券报》《中国证券报》
登载半年度报告的网站地址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司合规管理部（董事会办公室）
报告期内变更情况查询索引	/

五、公司股票简况

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中国卫通	601698	不适用

六、其他有关资料

☐适用 ☒不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,220,524,999.05	1,147,864,217.43	6.33
利润总额	264,066,323.49	530,802,018.48	-50.25
归属于上市公司股东的净利润	180,510,342.32	406,464,647.97	-55.59
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	172,422,018.31	208,681,077.87	-17.38
经营活动产生的现金流量净额	301,353,270.67	301,823,447.98	-0.16
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	15,752,879,448.84	15,726,863,659.32	0.17
总资产	22,813,412,881.80	22,412,943,899.49	1.79

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.0427	0.0962	-55.61
稀释每股收益(元/股)	0.0427	0.0962	-55.61
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0408	0.0494	-17.41
加权平均净资产收益率(%)	1.1525	2.6391	减少1.4866个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	1.1011	1.3637	减少0.2626个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

项目名称	本期比上年同期增 减(%)	主要原因
利润总额	-50.25	主要是上年同期确认卫星保险理赔收入导致本报告期利润总额同期下降。
归属于上市公司股东的净利润	-55.59	主要是上年同期确认卫星保险理赔收入导致本报告期归属于上市公司股东的净利润同期下降。
基本每股收益	-55.61	主要是上年同期确认卫星保险理赔收入导致本报告期基本每股收益同期下降。
稀释每股收益	-55.61	主要是上年同期确认卫星保险理赔收入导致本报告期稀释每股收益同期下降。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲销部分	-62,722.39	

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	573,750.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	8,787,150.68	
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	400,040.28	
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	110,984.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-1,477,118.97	
少数股东权益影响额（税后）	-243,759.88	
合计	8,088,324.01	

十、其他

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

(一)主要业务和经营模式

中国卫通拥有完备的通信广播卫星、频率轨道和地面站网资源体系，是我国拥有自主可控通信广播卫星资源的基础电信运营企业，被工信部列为国家一类应急通信专业保障队伍，是国家行业主管部门直接指挥调度的保障力量，为客户提供卫星运营服务、网络系统集成与服务、综合信息服务等相关应用服务，主要业务流程覆盖卫星网络申报、协调及维护；卫星项目建设；卫星测控管理；业务运行管理等。

截至 2025 年 6 月 30 日，公司运营管理 18 颗商用通信广播卫星，成功发射中星 10R、中星 9C 卫星，建成了我国首张完整覆盖国土全境及“一带一路”重点区域的高轨 Ka 高通量卫星互联网，“海星通”全球网服务覆盖范围全球超过 95% 的海上航线。公司着力打造海洋、航空等行业应用平台，积极推动航天特色综合信息服务加快发展，在国家广播电视安全播出，地面通信补充延伸，陆海空宽带互联网应用，应急抢险救灾，海上维权、反恐维稳、国际维和，以及空间频率轨道资源申报维护等重大任务保障中，发挥了不可替代的重要作用。

(二)公司所属行业情况

公司所处行业为通信卫星运营服务行业，属于“信息传输、软件和信息技术服务业”门类中的“电信、广播电视和卫星传输服务”。卫星通信运营服务主要是为用户提供音视频广播与数据传输服务。

我国卫星通信行业在政策引领、技术创新与市场拓展的协同驱动下高速发展。2025 年上半年我国航天发射次数再创新高，卫星互联网建设全面提速，低轨星座进入实质性组网阶段。中国卫通成功发射中星 10R、中星 9C 卫星，中星 10R 卫星实现了高轨卫星通信能力持续增强，并可为“一带一路”战略发展提供卫星通信安全保障。中星 9C 卫星进一步提升广播电视区域覆盖能力，该星投入使用后，实现了我国在轨广播电视专用传输和直播卫星全面国产化。卫星应用场景不断延伸，中国卫通全新推出消费级卫星互联网产品，中国移动发布北斗短信业务，中国电信推动手机直连卫星业务迈入大众消费市场，以及高通量卫星通信、导航增强及遥感等与低空飞行器的融合应用场景落地，进一步推动卫星通信技术向大众市场拓展。2025 年 1 月，国家发展改革委、国家数据局、工业和信息化部等印发《国家数据基础设施建设指引》，明确提出布局“天地一体”的卫星互联网，加速卫星通信服务与地面网络融合发展，进一步促进卫星通信与商业航天行业向规模化应用发展迈进，为新质生产力发展和经济社会数字化转型提供核心支撑。

报告期内公司新增重要非主营业务的说明

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

(一)报告期内总体经营情况

报告期内，公司在董事会的领导下，强化战略统筹，夯实发展动能，深化创新驱动转型，践行央企使命担当，聚焦主责主业，推动构建协同融合、增量赋能的大市场体系。2025 年上半年，公司实现营业收入 12.21 亿元，归属于上市公司股东净利润 1.81 亿元。截至 2025 年 6 月 30 日，公司总资产 228.13 亿元，归属于上市公司股东的净资产 157.53 亿元，资产负债率 12.13%。

(二)报告期内公司业务情况

1. 统筹协同，稳中求进，巩固卫星资源运营服务

公司深度参与广电专用卫星工程和直播卫星工程，大力支撑国家广播电视安播体系建设，迭代升级 4K/8K 超高清节目服务水平，为广电网络视听行业高质量发展持续贡献航天力量。报告期内，公司圆满完成各项重大活动的广播电视信号传输工作，保障春节、两会等各项重大活动安全播出，向边远地区累计超过 1.54 亿户家庭提供电视直播服务，实现北京、广东、深圳等多地区超高清节目上星。

在境外市场，公司依托优质的卫星网络和多样的终端产品，为东南亚、南亚、中东、非洲等地区电信运营商、政府、企业等提供稳定可靠的卫星传输服务。报告期内，公司积极开拓海外市场，东南亚地区，在印尼市场完成农村普遍服务项目签约，在老挝成功部署卫星互联网终端，在泰国推动高通量卫星落地。中亚地区，与乌兹别克卫星公司签署合作备忘录并开展卫星业务测试。中东和非洲区域，开展项目推介，完成厄立特里亚中资企业项目交付。

2. 聚焦场景，丰富产品，深耕网络系统集成与服务

强化对市场趋势、用户需求和技术发展的研究与分析，推动形成需求牵引、场景驱动、产业联动的协同创新生态。在**应急通航领域**，积极参与有关部委十五五规划的论证调研工作，推动将高通量卫星网络作为未来应急体系中的主要应急通信手段。紧密对接浙江、福建、广西、贵州、安徽等多省航空应急项目高通量卫星网络服务采购，完成网络服务合同签署及开通工作。在**能源领域**，深化高通量卫星海上能源项目合作，使用高通量卫星网的海油平台数量持续增加，挖掘用户大数据需求，开展新应用和新服务。积极推进多家能源企业 Ka 速率池项目落地，推动配套 Ka 宽带产品、流量产品的采购和服务开通。在**自然资源领域**，Ka 高通量卫星互联网作为通信手段纳入林草行业部省两级森林防火应急装备采购技术规范。为武夷山及三江源国家公园提供基于 Ka 高通量卫星互联网的重点区域覆盖方案，Ka 高通量网络作为通信手段写入多个国家级自然保护区技术规范书。为 35 个高危冰湖提供视频监测预警服务，在地质冰川监测领域实现首次规模化应用。为省级水文资源勘测站测雨雷达提供数据传输服务，推进高通量卫星互联网在水文勘测行业应用。

3. 创新驱动，激活资源，拓展综合信息服务

公司坚持“全球网”安全可控原则，推动“网络、平台、端”核心竞争力提升，以技术能力的提升不断强化海洋卫星互联网全链路核心竞争力优势。报告期内，公司加快推进中星 26 号、中星 19 号、中星 6E 等高通量卫星的应用，加强“海星通”平台能力建设，提高数字化平台产品和海洋数据产品服务能力。强化与船舶制造企业、船东单位的深度合作，推动自主安全可控的海洋卫星通信及相关外延端系统作为前装必备设备，拉动海洋卫星通信产业链的发展。公司加大与国内航运、能源、造船等头部企业的合作，将海洋卫星宽带通信网络的支撑服务能力从近海延伸到深海、从区域延伸到全球。

公司构建了覆盖国内外航线的安全可控的航空卫星互联网，致力于为国内航空公司提供机载终端系统、航空互联网综合信息服务及增值服务的一体化解决方案。报告期内，公司联合国际网络合作运营商，持续推进覆盖全球主要航线的机载卫星互联网部署。积极研制自主可控、支持多网络、多应用的机载卫星终端系统。为国内主要大中型航司及乘客提供高速航空互联网服务，进一步提升机载网络普及率。

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

☐适用 ☒不适用

三、报告期内核心竞争力分析

☒适用 ☐不适用

（一）专业的资质认证

通信卫星运营行业具有较高的资质要求。公司拥有《基础电信业务经营许可证》《增值电信业务经营许可证》，具备从事卫星移动通信业务、卫星固定通信业务、卫星转发器出租出售业务、国内甚小口径终端地球站通信业务，以及互联网接入服务业务、互联网数据中心业务、在线数据处理与交易处理业务的经营资质。

（二）优质的通信卫星资源

中国卫通拥有优质的通信广播卫星资源。截至 2025 年 6 月 30 日，公司运营管理 18 颗商用通信广播卫星，卫星转发器资源涵盖 C 频段、Ku 频段以及 Ka 频段等。

（三）丰富的频率轨道资源

作为维护我国空间业务卫星频率轨道资源权益“国家队”，中国卫通持续开展卫星频率轨道资源国际规则制修订及技术兼容性研究，频率资源应用地位明显提高，在资料数量、申报频段、业务类型等方面的资源储备能力显著增强。此外，中国卫通不断寻求对外合作机会，通过开展项目合作，拓展了多颗通信广播卫星频率轨道资源使用权益。

（四）高品质的空间段运营服务能力

中国卫通已经构建了完整的卫星空间段运营体系，拥有完善的基础设施、可靠的测控系统、优秀的专业化团队、7×24 小时全天候高品质服务能力，为广大民众提供安全稳定的广播电视信号传输服务。

（五）数字化服务能力

中国卫通坚持“业务平台化、平台市场化”发展思路，大力推动中国卫通数字化平台系统

SATCOM(2.0)建设。自主研发形成基于数字化营销平台、多星统一测控平台、大波束卫星综合服务平台和电信级宽带卫星基础运营平台构成的“1+3”基础平台，以及海洋、航空等“N”个行业应用平台建设，推动业务数字化和管理信息化能力双提升，不断提升公司核心竞争力和持续发展能力。

（六）不断提升的创新研发能力

中国卫通为贯彻落实国家数字经济转型和创新驱动发展战略，进一步优化资源配置，加快提升公司核心竞争力，构建形成需求牵引、场景驱动、产业联动的协同创新生态，对所属创新研究院的定位、主要职责及所属组织机构进行相应调整，原创新研究院更名为卫星应用创新研究院。研究院将作为卫星应用系统总体，以“感通算用”一体服务为着力点，瞄准 AI 赋能、突破自主可控系统研制等卫星应用关键领域，构建全场景的智能服务体系，为公司打开发展空间奠定坚实基础。

（七）长期稳定的大客户合作关系

中国卫通多年从事通信广播卫星运营服务，凭借高品质、专业化、海陆空天全覆盖的天地一体综合信息服务能力，取得了市场先发优势。目前已在广电、航空、航海、普遍服务、应急救援、能源、交通运输、生态环保、文化旅游等领域，为客户提供高效优质、安全可靠的卫星通信服务，赢得了广大客户的好评和高度信赖，树立了良好信誉和品牌形象。

（八）突出的人才优势

中国卫通大力推进人才强企战略，深化三项制度改革，加强人才队伍建设，实行更加积极、开放、有效的人才政策，引进 985、211 院校毕业生和高层次成熟人才，着力打造经营管理、技术研发、市场开拓和运营保障核心人才队伍。公司经过多年的培养、积淀，拥有一批在卫星通信领域技术精湛、经验丰富的人才；具有在国际电联组织、卫星通信等协会担当重任的知名专家；打造了会管理、强执行的经营管理队伍，创新强、能攻关的技术研发队伍，业务精、市场熟的市场开拓队伍，技术优、作风硬的运营保障队伍，为打造世界一流卫星通信产业龙头企业提供坚强的人才保证。

四、报告期内主要经营情况

（一）主营业务分析

1、 财务报表相关科目变动分析表

单位：元币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例（%）
营业收入	1, 220, 524, 999. 05	1, 147, 864, 217. 43	6. 33
营业成本	879, 653, 959. 00	806, 567, 417. 44	9. 06
销售费用	20, 760, 584. 05	22, 358, 031. 10	-7. 14
管理费用	80, 024, 149. 21	79, 687, 463. 75	0. 42
财务费用	-79, 775, 879. 24	-114, 798, 888. 11	不适用
研发费用	22, 918, 053. 76	28, 269, 245. 89	-18. 93
经营活动产生的现金流量净额	301, 353, 270. 67	301, 823, 447. 98	-0. 16
投资活动产生的现金流量净额	-1, 836, 942, 109. 85	-534, 583, 395. 81	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-183, 535, 629. 27	-167, 096, 212. 20	不适用

营业收入变动原因说明：主要因本期境内业务增长。

营业成本变动原因说明：主要因本期新发卫星折旧增加以及卫星在轨保险增加。

财务费用变动原因说明：主要因本期公司利息收入减少。

研发费用变动原因说明：主要因本期研发投入减少。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要因开展现金管理业务，本期投资支付现金增加。

2、 本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

☐适用 ☒不适用

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

√适用 □不适用

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
其他收益	19,571,914.57	24,254,706.21	-19.31
投资收益	-13,276,031.74	-18,229,335.43	不适用
信用减值损失	-31,857,181.18	-27,405,940.67	不适用
营业外收入	950,984.31	232,681,676.07	-99.59

其他收益变动原因说明：主要因本期确认税费补贴减少。

投资收益变动原因说明：主要因开展现金管理业务，本期投资收益增加。

营业外收入变动原因说明：主要因上年同期确认卫星保险理赔收入导致本期营业外收入同期减少。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □不适用

1、 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年期末数	上年期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	4,937,354,634.23	21.64	6,492,432,586.90	28.97	-23.95	
应收款项	928,264,978.54	4.07	420,245,872.67	1.88	120.89	
存货	25,093,297.63	0.11	17,841,965.05	0.08	40.64	
其他流动资产	3,126,464,846.77	13.70	1,743,005,957.61	7.78	79.37	
投资性房地产	268,021,332.42	1.17	273,372,642.11	1.22	-1.96	
长期股权投资	407,658,776.61	1.79	430,754,720.94	1.92	-5.36	
固定资产	10,041,783,282.46	44.02	9,505,529,629.94	42.41	5.64	
在建工程	891,542,963.81	3.91	1,320,967,062.76	5.89	-32.51	
使用权资产	237,361,578.89	1.04	255,689,638.08	1.14	-7.17	
应付账款	710,646,569.08	3.12	251,545,521.02	1.12	182.51	
合同负债	1,026,315,502.66	4.50	1,002,568,134.41	4.47	2.37	
租赁负债	89,203,937.98	0.39	99,955,457.38	0.45	-10.76	

货币资金变动原因说明：主要因公司开展现金管理业务导致货币资金期末余额减少。

应收款项变动原因说明：主要因本公司回款受用户特点影响，年中应收账款余额较大。

其他流动资产变动原因说明：主要因公司开展现金管理业务导致其他流动资产期末余额增加。

在建工程变动原因说明：主要因本期工程项目转固导致在建工程期末余额减少。

应付账款原因说明：主要因本期卫星建设应付款增加导致应付账款期末余额增加。

2、 境外资产情况

√适用 □不适用

(1). 资产规模

其中：境外资产7,218,611,379.18（单位：元币种：人民币），占总资产的比例为31.64%。

(2). 境外资产占比较高的相关说明

□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

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	2,781,842,604.36	主要是到期日为3个月以上的定期存款
固定资产	2,281,659.48	抵押固定资产用于开具银行保函
合计	2,784,124,263.84	

4、其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析**1、对外股权投资总体分析**

√适用 □不适用

报告期内，公司对外股权投资总体情况详见第八节财务报告中“十、在其他主体中的权益”。

(1). 重大的股权投资

☐适用 ☒不适用

(2). 重大的非股权投资

☐适用 ☒不适用

(3). 以公允价值计量的金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

资产类别	期初数	本期公允价值 变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期计提的减 值	本期购买金额	本期出售/赎 回金额	其他变动	期末数
股票	1,539,648.58	793,129.04	-906,022.38					2,332,777.62
其他	109,998,580.00	25,270.00	25,270.00			25,270.00		109,998,580.00
合计	111,538,228.58	818,399.04	-880,752.38			25,270.00		112,331,357.62

证券投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	资金来源	期初账面价值	本期公允价 值变动损益	计入权益的累 计公允价值变 动	本期 购买 金额	本期出售 金额	本期投资 损益	期末账面价值	会计核算 科目
股票	01000.HK	北青传媒	3,238,800.00	自有资金	1,539,648.58	793,129.04	-906,022.38				2,332,777.62	其他权益 工具投资
合计	/	/	3,238,800.00	/	1,539,648.58	793,129.04	-906,022.38				2,332,777.62	/

证券投资情况的说明

☐适用 ☒不适用

私募基金投资情况

☐适用 ☒不适用

衍生品投资情况

☐适用 ☒不适用

(五) 重大资产和股权出售

☐适用 ☒不适用

(六) 主要控股参股公司分析

☐适用 ☒不适用

(七) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

五、其他披露事项

(一) 可能面对的风险

☒适用 ☐不适用

1.市场开拓风险

公司高通量卫星陆续投入使用，受市场培育期、经济形势下行、市场竞争等不利因素影响，新业务拓展存在一定困难；同时，受境外卫星资源增加、国际市场竞争持续加剧以及海外落地政策等影响，境外市场同样面临开拓风险。

2.境外经营风险

拓展境外业务时，公司将受到国际政治、经济环境、双边贸易关系、业务所在地相关法规政策差异、经营环境差异、境外落地权限制以及汇率变化等因素的影响，一旦发生对公司不利的情况或变化，将会对公司在当地的业务及整体经营业绩产生不利影响。

3.卫星在轨运行出现重大故障风险

公司在轨卫星长期运行，加上空间环境的影响，可能造成卫星在轨故障的概率增加。公司对于卫星在轨运行均购买了商业保险，因此，卫星在轨运行出现重大故障不会对公司造成严重的直接经济损失。公司已经建立了由多颗卫星组成的通信广播卫星体系，可以有效分散卫星在轨出现重大故障造成的风险，但上述情况的发生也会对业务发展产生一定的负面影响。

(二) 其他披露事项

☐适用 ☒不适用

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形
朱家正	董事	离任
李海东	董事	离任
刘永	董事	选举
杨亦可	董事	选举
彭涛	总经理	离任
彭涛	董事	离任
马海全	总经理	聘任
王利军	总会计师	离任
李恒杰	总会计师	聘任
马海全	董事	选举

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

√适用 □不适用

2025 年 2 月，因工作变动原因，朱家正先生和李海东先生辞任公司董事及董事会专门委员会委员职务。公司于 2025 年 2 月 11 日召开了第三届董事会第十五次会议，审议通过了《中国卫通关于提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》。经公司股东推荐，董事会提名委员会审查同意，董事会同意提名刘永先生、杨亦可先生为公司第三届董事会非独立董事候选人。详见公司于 2025 年 2 月 12 日披露的《中国卫通关于董事辞任暨提名第三届董事会非独立董事候选人的公告》（公告编号：2025-001）。

公司于 2025 年 2 月 28 日召开 2025 年第一次临时股东大会，审议通过了《中国卫通关于选举第三届董事会非独立董事的议案》，选举刘永先生、杨亦可先生为公司第三届董事会非独立董事。详见公司于 2025 年 3 月 1 日披露的《中国卫通 2025 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2025-006）。

2025 年 3 月，因工作变动原因，彭涛先生辞任公司董事、总经理、董事会提名委员会委员、董事会战略与投资（ESG）委员会委员职务。详见公司于 2025 年 3 月 22 日披露的《中国卫通关于公司董事兼总经理辞任的公告》（公告编号：2025-009）。

公司于 2025 年 7 月 8 日召开了第三届董事会第二十一次会议，审议通过了《中国卫通关于聘任公司总经理的议案》、《中国卫通关于提名第三届董事会非独立董事候选人的议案》，经董事会提名委员会审查同意，董事会同意聘任马海全先生为公司总经理；经公司股东推荐，董事会提名委员会审查同意，董事会同意提名马海全先生为公司第三届董事会非独立董事候选人。详见公司于 2025 年 7 月 9 日披露的《中国卫通关于聘任公司总经理暨提名第三届董事会非独立董事候选人的公告》（公告编号：2025-036）。

2025 年 7 月，因工作调整，王利军先生辞任公司总会计师职务。公司于 2025 年 7 月 8 日召开第三届董事会第二十一次会议，审议通过了《中国卫通关于聘任公司总会计师的议案》，经董事会提名委员会和审计委员会审查同意，董事会同意聘任李恒杰先生为公司总会计师。详见公司于 2025 年 7 月 9 日披露的《中国卫通关于总会计师离任暨聘任总会计师的公告》（公告编号：2025-037）。

公司于 2025 年 7 月 24 日召开 2025 年第二次临时股东大会，审议通过了《中国卫通关于选举第三届董事会非独立董事的议案》，选举马海全先生为公司第三届董事会非独立董事。详见公司于 2025 年 7 月 25 日披露的《中国卫通 2025 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2025-040）。

二、利润分配或资本公积金转增预案**半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案**

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

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响**（一）相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的**

☐适用 ☒不适用

（二）临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

员工持股计划情况

☐适用 ☒不适用

其他激励措施

☐适用 ☒不适用

四、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

公司深入贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想特别是习近平生态文明思想，定期对公司电力、汽油、柴油、天然气、用水等资源进行监测、统计。公司按照环境管理和职业健康安全管理体系要求，组织开展环境因素、安全危险源的辨识，落实施具体管控措施，通过定期检查等方式强化过程监管，确保风险可控。按要求定期开展各工作区环境安全的合规性检测，包括油烟排放、电气防火、建筑消防、锅炉、天线场区及微波辐射、高压设备、绝缘用具等专项检测，2025 年 7 月顺利通过 ISO14001: 2015/GB24001-2016 环境管理体系年度监督审核。

公司高度重视能源节约和生态环保宣传教育，认真策划开展了 2025 年度节能宣传周和低碳日活动，围绕节能宣传周主题“节能增效，焕‘新’引领”和低碳日的主题“碳路先锋、绿动未来”，通过制作电子宣传手册等方式，开展了一系列丰富多彩的宣传和实践活动，进一步提升了公司员工的环保意识。

五、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

报告期内，公司参与陕西洋县的定点帮扶工作，捐赠定点帮扶专项资金 84 万元，该资金已于 2025 年 4 月拨付。公司组织开展央企消费帮扶“迎春行动”，通过定向采购消费帮扶农产品的方式，助力巩固拓展脱贫攻坚成果，促进乡村特色产业稳步发展，累计采购农产品近 11 万元。

在广播电视领域“村村通工程”、“户户通工程”中，公司为青海、新疆、西藏等地广播电视台提供广电专用卫星电视传输服务，提供惠农政策、农业科技服务等信息，服务农村地区精神文化建设，帮扶偏远地区实现乡村振兴。

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	解决同业竞争	详见说明 1	详见说明 1	详见说明 1	是	详见说明 1	是	不适用	不适用
	解决关联交易	详见说明 2	详见说明 2	详见说明 2	是	详见说明 2	是	不适用	不适用
	其他	详见说明 3	详见说明 3	详见说明 3	是	详见说明 3	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	详见说明 4	详见说明 4	详见说明 4	是	详见说明 4	是	不适用	不适用

1.避免同业竞争的承诺

航天科技集团公司于 2017 年 12 月 21 日承诺：“一、截至本承诺函出具之日，本单位没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何和中国卫通(含其下属公司，下同)构成竞争的业务及活动，或拥有与中国卫通存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。二、本单位承诺，本单位在作为中国卫通的控股股东期间，将采取合法及有效的措施，促使本单位、本单位控制的其他单位不以任何形式直接或间接从事与中国卫通业务构成或可能构成竞争的业务，并且保证不进行其他任何损害中国卫通及其他股东合法权益的活动。三、本单位承诺，本单位在作为中国卫通的控股股东期间，如本单位及本单位控制的其他单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与中国卫通构成竞争的业务，本单位将按照中国卫通的书面要求，将该等商业机会让与中国卫通，以避免与中国卫通存在同业竞争。四、本单位承诺，若违反本承诺，本单位将在中国卫通股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履承诺的具体原因并向中国卫通股东和社会公众投资者道歉；如果本单位违反上述承诺导致中国卫通受损失的，本单位将及时、足额地向中国卫通作出赔偿或补偿。五、本承诺函自签署之日起在本单位作为中国卫通控股股东期间持续有效。”

火箭研究院于 2017 年 12 月 21 日承诺：“一、截至本承诺函出具之日，本单位没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何和中国卫通(含其下属公司，下同)构成竞争的业务及活动，或拥有与中国卫通存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。二、本单位承诺，本单位将采取合法及有效的措施，促使本单位、本单位控制的其他单位不以任何形式直接或间接从事与中国卫

通业务构成或可能构成竞争的业务，并且保证不进行其他任何损害中国卫通及其他股东合法权益的活动。三、本单位承诺，如本单位及本单位控制的其他单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与中国卫通构成竞争的业务，本单位将按照中国卫通的书面要求，将该等商业机会让与中国卫通，以避免与中国卫通存在同业竞争。四、本单位承诺，若违反本承诺，本单位将在中国卫通股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向中国卫通股东和社会公众投资者道歉；如果本单位违反上述承诺导致中国卫通受损失的，本单位将及时、足额地向中国卫通作出赔偿或补偿。五、本承诺函自签署之日起在本单位作为中国卫通持股 5%以上股东或与中国卫通存在《上海证券交易所股票上市规则》规定的关联关系期间持续有效。”

五院于 2017 年 12 月 21 日承诺：“一、截至本承诺函出具之日，本单位没有在中国境内或境外单独或与其他自然人、法人、合伙企业或组织，以任何形式直接或间接从事或参与任何和中国卫通(含其下属公司，下同)构成竞争的业务及活动，或拥有与中国卫通存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益。二、本单位承诺，本单位将采取合法及有效的措施，促使本单位、本单位控制的其他单位不以任何形式直接或间接从事与中国卫通业务构成或可能构成竞争的业务，并且保证不进行其他任何损害中国卫通及其他股东合法权益的活动。三、本单位承诺，如本单位及本单位控制的其他单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与中国卫通构成竞争的业务，本单位将按照中国卫通的书面要求，将该等商业机会让与中国卫通，以避免与中国卫通存在同业竞争。四、本单位承诺，若违反本承诺，本单位将在中国卫通股东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向中国卫通股东和社会公众投资者道歉；如果本单位违反上述承诺导致中国卫通受损失的，本单位将及时、足额地向中国卫通作出赔偿或补偿。五、本承诺函自签署之日起在本单位作为中国卫通持股 5%以上股东或与中国卫通存在《上海证券交易所股票上市规则》规定的关联关系期间持续有效。”

2.规范关联交易的承诺

航天科技集团公司于 2019 年 4 月 29 日承诺：“一、本公司将自觉维护中国卫通及全体股东的利益，规范关联交易，在符合法律法规及国家有关政策监管要求的前提下，在适当的市场时机，尽量减少不必要的非经常性关联交易。本公司将不利用本公司作为中国卫通的控股股东地位在关联交易中谋取不正当利益。二、本公司现在和将来均不利用自身作为中国卫通的控股股东地位及控制性影响谋求中国卫通在业务合作等方面给予本公司或本公司控制的企业、单位优于独立第三方的条件或利益。三、本公司现在和将来均不利用自身作为中国卫通的控股股东地位及控制性影响谋求本公司或本公司控制企业、单位与中国卫通达成交易的优先权利。四、在进行确属必要且无法避免的关联交易时，本公司保证关联交易按照公平、公允、等价有偿和市场化的原则进行。本公司及本公司控制的企业、单位，依法与中国卫通签署相关交易协议，以与无关联关系第三方进行相同或相似交易的价格或国内外市场相同或相似交易的价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，并按照约定严格履行已签署的关联交易协议。五、本单位保证将按照法律法规、规范性文件和公司章程及相关管理制度规定的决策程序，对关联交易进行决策，在审议涉及中国卫通的关联交易时，切实遵守中国卫通董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序。严格遵守中国卫通关于关联交易的决策制度，确保不损害中国卫通及其他非关联股东的合法权益。六、本承诺函于本公司对中国卫通拥有控制权期间持续有效。”

火箭研究院于 2017 年 12 月 21 日承诺：“本单位及本单位控制的单位将尽最大努力控制或减少与中国卫通之间的关联交易。在进行确属必要且无法规避的关联交易时，本单位及本单位控制的单位与中国卫通之间的关联交易定价将按照有关法律、法规及规范性文件的规定，依据公平、公允和市场化的原则执行，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。本单位保证将按照法律法规、规范性文件和公司章程及相关管理制度规定的决策程序，对关联交易进行决策，在审议涉及中国卫通的关联交易时，切实遵守中国卫通董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序。严格遵守中国卫通关于关联交易的决策制度，确保不损害中国卫通及其他股东的合法权益。”

五院于 2017 年 12 月 21 日承诺：“本单位及本单位控制的单位将尽最大努力控制或减少与中国卫通之间的关联交易。在进行确属必要且无法规避的关联交易时，本单位及本单位控制的单位与中国卫通之间的关联交易定价将按照有关法律、法规及规范性文件的规定，依据公平、公允和市场化的原则

执行，并按相关法律法规以及规范性文件的规定履行交易程序及信息披露义务。本单位保证将按照法律法规、规范性文件和中国卫通公司章程及相关管理制度规定的决策程序，对关联交易进行决策，在审议涉及中国卫通的关联交易时，切实遵守中国卫通董事会、股东大会进行关联交易表决时的回避程序。严格遵守中国卫通关于关联交易的决策制度，确保不损害中国卫通及其他股东的合法权益。”

3.其他承诺

(1)关于持股及减持股份意向的承诺

航天科技集团公司于 2017 年 12 月 21 日承诺如下：

“航天科技集团作为发行人的控股股东，将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及其就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项，在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及其股份锁定承诺规定的限售期内，将不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持计划如下：

一、持有股份的意向

作为发行人的控股股东，航天科技集团未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；航天科技集团认为上市即公开发行的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，航天科技集团将会在较长时期较稳定持有发行人的股份。

二、减持股份的计划

如航天科技集团计划在股份锁定期满后 2 年内减持其持有的部分发行人股份的，航天科技集团承诺所持股份的减持计划如下：

1.减持满足的条件

本单位严格按照中国卫通首次公开发行股票招股说明书及本单位出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。

本单位承诺：锁定期届满后的 2 年内，若本单位减持直接或间接持有的发行人股份，减持后本单位仍能保持对发行人的控股股东地位。

2.减持股份的方式

锁定期届满后，本单位拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。

3.减持股份的价格

本单位减持直接或间接所持有的发行人股份的价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同)根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本单位在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。

4.减持股份的数量

本单位将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本单位的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。

5.减持股份的期限

本单位直接或间接持有的发行人股份的锁定期(包括延长的锁定期)届满后，本单位减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起 3 个交易日后，本单位方可减持发行人股份，自公告之日起 6 个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。

6.本单位将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：

(1)如果未履行上述承诺事项，本单位将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。

(2)如本单位违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本单位承诺违规减持发行人股票所得(以下简称“违规减持所得”)归发行人所有，同时本单位直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长6个月。如本单位未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本单位现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(3)如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本单位将依法赔偿投资者损失。”

火箭研究院于2017年12月21日承诺如下：

“中国运载火箭技术研究院将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及其就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项，在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及其股份锁定承诺规定的限售期内，将不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持计划如下：

一、持有股份的意向

中国运载火箭技术研究院未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；中国运载火箭技术研究院认为上市即公开发行股份的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，中国运载火箭技术研究院将会在较长一定时期较稳定持有发行人的股份。

二、减持股份的计划

如中国运载火箭技术研究院计划在股份锁定期满后2年内减持其持有的部分发行人股份的，中国运载火箭技术研究院承诺所持股份的减持计划如下：

1.减持满足的条件

本单位严格按照中国卫通首次公开发行股票招股说明书及本单位出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。

2.减持股份的方式

锁定期届满后，本单位拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。

3.减持股份的价格

本单位减持直接或间接所持有的发行人股份的价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同)根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本单位在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。

4.减持股份的数量

本单位将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本单位的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。

5.减持股份的期限

本单位直接或间接持有的发行人股份的锁定期限(包括延长的锁定期)届满后，本单位减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本单位方可减持发行人股份，自公告之日起6个

月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。

6.本单位将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：

(1)如果未履行上述承诺事项，本单位将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。

(2)如本单位违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本单位承诺违规减持发行人股票所得(以下简称“违规减持所得”)归发行人所有，同时本单位直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长 6 个月。如本单位未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本单位现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(3)如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本单位将依法赔偿投资者损失。”

五院于 2017 年 12 月 21 日承诺如下：

“中国空间技术研究院将严格根据证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及其就持股锁定事项出具的相关承诺执行有关股份限售事项，在证券监管机构、自律机构及证券交易所等有权部门颁布的相关法律法规及规范性文件的有关规定以及其股份锁定承诺规定的限售期内，将不会进行任何违反相关规定及股份锁定承诺的股份减持行为。具体持股及减持计划如下：

一、持有股份的意向

中国空间技术研究院未来持续看好发行人以及所处行业的发展前景，愿意长期持有发行人股票；中国空间技术研究院认为上市即公开发行股份的行为是发行人融资的一种重要手段，而非短期套利的投机行为。因此，中国空间技术研究院将会在较长一定时期较稳定持有发行人的股份。

二、减持股份的计划

如中国空间技术研究院计划在股份锁定期满后 2 年内减持其持有的部分发行人股份的，中国空间技术研究院承诺所持股份的减持计划如下：

1.减持满足的条件

本单位严格按照中国卫通首次公开发行股票招股说明书及本单位出具的承诺载明的各项锁定期限要求，并严格遵守相关法律、法规、规范性文件规定及监管要求，在锁定期内不减持直接或间接持有发行人的股份。

2.减持股份的方式

锁定期届满后，本单位拟通过包括但不限于二级市场集中竞价交易、大宗交易、协议转让等方式减持直接或间接所持有的发行人股份。

3.减持股份的价格

本单位减持直接或间接所持有的发行人股份的价格(如果因派发现金红利、送股、转增股本、增发新股等原因进行除权、除息的，按照有关规定进行相应调整，下同)根据当时的二级市场价格确定，并应符合相关法律法规及证券交易所规则要求；本单位在发行人首次公开发行前直接或间接所持有的发行人股份在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于首次公开发行股票的发行价格。

4.减持股份的数量

本单位将根据相关法律法规及证券交易所规则，结合证券市场情况、发行人股票走势及公开信息、本单位的业务发展需要等情况，自主决策、择机进行减持。

5.减持股份的期限

本单位直接或间接持有的发行人股份的锁定期限(包括延长的锁定期)届满后，本单位减持直接或间接所持发行人股份时，应提前将减持意向和拟减

持数量等信息以书面方式通知发行人，并由发行人及时予以公告，自发行人公告之日起3个交易日后，本单位方可减持发行人股份，自公告之日起6个月内完成，并按照证券交易所的规则及时、准确地履行信息披露义务。

6.本单位将严格履行上述承诺事项，并承诺将遵守下列约束措施：

(1)如果未履行上述承诺事项，本单位将在发行人的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向发行人的其他股东和社会公众投资者道歉。

(2)如本单位违反上述承诺或法律强制性规定减持发行人股份的，本单位承诺违规减持发行人股票所得(以下简称“违规减持所得”)归发行人所有，同时本单位直接或间接持有的剩余发行人股份的锁定期在原锁定期届满后自动延长6个月。如本单位未将违规减持所得上缴发行人，则发行人有权将应付本单位现金分红中与违规减持所得相等的金额收归发行人所有。

(3)如果未履行上述承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本单位将依法赔偿投资者损失。”

(2)关于稳定股价的承诺

航天科技集团公司于2017年12月21日承诺：“一、航天科技集团认可发行人股东大会审议通过的《中国卫通集团股份有限公司稳定股价预案》。二、根据《中国卫通集团股份有限公司稳定股价预案》相关规定，在发行人就回购股份事宜召开的股东大会上，航天科技集团对回购股份的相关决议投赞成票。三、航天科技集团将无条件遵守《中国卫通集团股份有限公司稳定股价预案》中的相关规定，履行相关各项义务。”

(3)关于招股说明书中虚假记载、误导性陈述或重大遗漏情况的承诺

航天科技集团公司于2017年12月21日承诺：“一、发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，航天科技集团将在中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后，依法购回已转让的原限售股份，购回价格为不低于发行人股票发行价加算股票发行后至回购要约发出时相关期间银行活期存款利息或中国证监会认可的其他价格，并根据相关法律法规规定的程序实施。如发行人上市后有利润分配、资本公积金转增股本、增发或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。二、发行人招股说明书如有虚假记载、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，航天科技集团将根据中国证监会或人民法院等有权部门的最终处理决定或生效判决，依法及时足额赔偿投资者损失。三、发行人招股说明书如有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，并已由中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决的，航天科技集团承诺将督促发行人履行回购首次公开发行的全部新股事宜的决策程序，并在发行人召开股东大会对回购股份做出决议时，承诺就该等回购事宜在股东大会中投赞成票。”

(4)关于填补回报措施能够得到切实履行的承诺

航天科技集团公司于2017年12月21日承诺：“一、作为控股股东，不越权干预中国卫通经营管理活动，不侵占发行人利益；二、本单位将根据未来中国证监会、证券交易所等监管机构出台的相关规定，积极采取一切必要、合理措施，使中国卫通填补回报措施能够得到有效的实施；三、如本单位未能履行上述承诺，本单位将积极采取措施，使上述承诺能够重新得到履行并使中国卫通填补回报措施能够得到有效的实施，并在中国证监会指定网站上公开说明未能履行上述承诺的具体原因，并向股东及公众投资者道歉。”

(5)关于避免资金占用的承诺

航天科技集团公司于2017年12月21日承诺：“截至本承诺函出具之日，本单位不存在占用中国卫通资金的情况，且本单位承诺未来不以任何方式占用中国卫通资金。”

火箭研究院于 2017 年 12 月 21 日承诺：“截至本承诺函出具之日，本单位不存在占用中国卫通资金的情况，且本单位承诺未来不以任何方式占用中国卫通资金。”

五院于 2017 年 12 月 21 日承诺：“截至本承诺函出具之日，本单位不存在占用中国卫通资金的情况，且本单位承诺未来不以任何方式占用中国卫通资金。”

(6)关于未履行承诺的约束措施的承诺

航天科技集团于 2017 年 12 月 21 日承诺如下：

“一、如航天科技集团承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外)，航天科技集团将采取以下措施：

1. 通过发行人及时、充分披露航天科技集团承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
2. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益；
3. 将上述补充承诺或替代承诺提交发行人股东大会审议；
4. 航天科技集团违反承诺所得收益将归属于发行人，因此给发行人或投资者造成损失的，将依法对发行人或投资者进行赔偿，并按照下述程序进行赔偿：

(1)将航天科技集团应得的现金分红由发行人直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给发行人或投资者带来的损失；

(2)若航天科技集团在未完全履行承诺或赔偿完毕前进行股份减持，则需将减持所获资金交由发行人董事会监管并专项用于履行承诺或用于赔偿，直至航天科技集团承诺履行完毕或弥补完发行人、投资者的损失为止。

二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等航天科技集团无法控制的客观原因导致航天科技集团承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，航天科技集团将采取以下措施：

1. 通过发行人及时、充分披露航天科技集团承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
2. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益。”

火箭研究院于 2017 年 12 月 21 日承诺如下：

“一、如中国运载火箭技术研究院承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外)，中国运载火箭技术研究院将采取以下措施：

1. 通过发行人及时、充分披露中国运载火箭技术研究院承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
2. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益；
3. 将上述补充承诺或替代承诺提交发行人股东大会审议；
4. 中国运载火箭技术研究院违反承诺所得收益将归属于发行人，因此给发行人或投资者造成损失的，将依法对发行人或投资者进行赔偿，并按照下述程序进行赔偿：

(1)将中国运载火箭技术研究院应得的现金分红由发行人直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给发行人或投资者带来的损失；

(2)若中国运载火箭技术研究院在未完全履行承诺或赔偿完毕前进行股份减持，则需将减持所获资金交由发行人董事会监管并专项用于履行承诺或用于赔偿，直至中国运载火箭技术研究院承诺履行完毕或弥补完发行人、投资者的损失为止。

二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等中国运载火箭技术研究院无法控制的客观原因导致中国运载火箭技术研究院承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，中国运载火箭技术研究院将采取以下措施：

1. 通过发行人及时、充分披露中国运载火箭技术研究院承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
2. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益。”

五院于2017年12月21日承诺如下：

“一、如中国空间技术研究院承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的(因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外)，中国空间技术研究院将采取以下措施：

1. 通过发行人及时、充分披露中国空间技术研究院承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
2. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益；
3. 将上述补充承诺或替代承诺提交发行人股东大会审议；
4. 中国空间技术研究院违反承诺所得收益将归属于发行人，因此给发行人或投资者造成损失的，将依法对发行人或投资者进行赔偿，并按照下述程序进行赔偿：

(1)将中国空间技术研究院应得的现金分红由发行人直接用于执行未履行的承诺或用于赔偿因未履行承诺而给发行人或投资者带来的损失；

(2)若中国空间技术研究院在未完全履行承诺或赔偿完毕前进行股份减持，则需将减持所获资金交由发行人董事会监管并专项用于履行承诺或用于赔偿，直至中国空间技术研究院承诺履行完毕或弥补完发行人、投资者的损失为止。

二、如因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等中国空间技术研究院无法控制的客观原因导致中国空间技术研究院承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，中国空间技术研究院将采取以下措施：

1. 通过发行人及时、充分披露中国空间技术研究院承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；
2. 向发行人及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护发行人及其投资者的权益。”

(7)关于履行保密义务的承诺

航天科技集团公司于2018年7月13日承诺：“在本次公开发行与上市申请中，航天科技提供的中国卫通有关信息不存在泄露国家秘密的情形；航天科技已履行并将坚持履行保密义务。后续，将持续督促中国卫通及其全体董事、监事、高级管理人员严格遵守保密承诺与声明内容。”

4.再融资相关承诺-关于非公开发行股票填补回报措施能够得到切实履行的承诺

(1)2020年12月29日，航天科技集团出具承诺如下：

“1.不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益；

2.自本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，航天科技集团承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

若航天科技集团违反上述承诺或拒不履行上述承诺并给公司或者投资者造成损失的，航天科技集团将依照相关法律、法规、规章及规范性文件承担相应的法律责任。”

(2)2020年12月29日，公司董事及高级管理人员出具承诺如下：

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

2.承诺对本人的职务消费行为进行约束。

3.承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。

4.承诺在自身职责和权限范围内，促使公司董事会或者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.若公司后续推出公司股权激励政策，拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

自本承诺函出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人采取相关措施。”

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

☐适用 ☒不适用

三、违规担保情况

☐适用 ☒不适用

四、半年报审计情况☐适用 ☒不适用**五、上年年度报告非标准审计意见涉及事项的变化及处理情况**☐适用 ☒不适用**六、破产重整相关事项**☐适用 ☒不适用**七、重大诉讼、仲裁事项**☐本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 ☒本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项**八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况**☐适用 ☒不适用**九、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明**☒适用 ☐不适用

报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**☐适用 ☒不适用**2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项**☒适用 ☐不适用**(1) 采购商品/接受劳务情况**

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	交易原则	本期金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
中国空间技术研究院	星体建设	协议定价	330,553,281.01	33.29	货币资金/票据
中国运载火箭技术研究院	火箭采购	协议定价	117,000,000.00	11.78	货币资金/票据
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	采购商品	协议定价	1,221,238.94	0.12	货币资金/票据
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	接受劳务	协议定价	4,981,836.85	0.50	货币资金/票据
航天新商务信息科技有限公司	采购商品	协议定价	5,536,169.33	0.56	货币资金/票据
北京中科航天人才服务有限公司	接受劳务	协议定价	4,506,265.11	0.45	货币资金/票据
北京神舟天辰物业服务服务有限公司	接受劳务	协议定价	5,269,245.48	0.53	货币资金/票据
北京神舟航天软件技术股份有限公司	接受劳务	协议定价	125,000.00	0.01	货币资金/票据
航天通信中心	接受劳务	协议定价	84,213.92	0.01	货币资金/票据

航天恒星科技有限公司	采购商品	协议定价	2,574,690.25	0.26	货币资金/票据
航天神舟智慧系统技术有限公司	接受劳务	协议定价	363,207.55	0.04	货币资金/票据
亚太星联卫星有限公司	采购商品	协议定价	12,019,540.70	1.21	货币资金/票据
中国航天系统科学与工程研究院	接受劳务	协议定价	50,943.40	0.01	货币资金/票据
合计			484,285,632.54	48.77	

(2) 出售商品/提供劳务情况表

单位：元币种：人民币

关联方	关联交易内容	交易原则	本期金额	占同类交易金额的比例(%)	关联交易结算方式
中国航天科技集团有限公司	空间段运营服务	协议定价	842,078.30	0.07	货币资金/票据
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	空间段运营服务	协议定价	11,074,623.70	0.91	货币资金/票据
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	提供劳务	协议定价	27,531,782.56	2.26	货币资金/票据
中国空间技术研究院	提供劳务	协议定价	6,377.35		货币资金/票据
航天恒星科技有限公司	空间段运营服务	协议定价	4,663,401.90	0.38	货币资金/票据
彩虹无人机科技有限公司	空间段运营服务	协议定价	10,688,381.46	0.88	货币资金/票据
彩虹无人机科技有限公司	提供劳务	协议定价	119,936.55	0.01	货币资金/票据
西安空间无线电技术研究所	提供劳务	协议定价	7,849.06		货币资金/票据
航天长征国际贸易有限公司	空间段运营服务	协议定价	5,049,869.41	0.41	货币资金/票据
航天神舟智慧系统技术有限公司	空间段运营服务	协议定价	77,373.78	0.01	货币资金/票据
航天时代飞鸿技术有限公司	空间段运营服务	协议定价	973,245.29	0.08	货币资金/票据
北京航天万达高科技有限公司	空间段运营服务	协议定价	455.52		货币资金/票据
亚太星联卫星有限公司	空间段运营服务	协议定价	21,093.04		货币资金/票据
亚太星联卫星有限公司	提供劳务	协议定价	8,031,698.70	0.66	货币资金/票据
合计			69,088,166.62	5.67	

3、临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

4、 涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐适用 ☒不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

关联方	关联关系	关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额
航天新商务信息科技有限公司	母公司的控股子公司	43,724.76	-23,811.85	19,912.91
中国航天科技集团有限公司	母公司	472,790.00		472,790.00
合计		516,514.76	-23,811.85	492,702.91
关联债权债务形成原因		日常业务形成的押金或尚未结清的往来款。		
关联债权债务对公司经营成果及财务状况的影响		关联债权债务金额较小，对公司经营成果及财务状况影响很小。		

(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	母公司的控股子公司	存款峰值为 11.21 亿元	优于或等于商业银行提供存款的利率	1,126,431,790.03	2,927,257,458.86	2,953,255,520.44	1,100,433,728.45
合计	/	/	/	1,126,431,790.03	2,927,257,458.86	2,953,255,520.44	1,100,433,728.45

2、 贷款业务

□适用 √不适用

3、 授信业务或其他金融业务

☐适用 ☒不适用

4、 其他说明

☐适用 ☒不适用

(六) 其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(七) 其他

☐适用 ☒不适用

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

☐适用 ☒不适用

(二) 报告期内履行的及尚未履行完毕的重大担保情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）															
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	主债务情况	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
亚太通信卫星有限公司	控股子公司	亚太星联卫星有限公司	163,439,628.52	2024年3月20日	债务履行期届满	债务履行期届满之日起三年	连带责任担保	163,439,628.52 /		否	否	/	亚太星联卫星有限公司向亚太通信卫星有限公司出具反担保函并为亚太通信卫星	是	联营公司

													有限公司设 立足额抵押 担保		
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）							163,439,628.52								
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）							163,439,628.52								
公司对子公司的担保情况															
报告期内对子公司担保发生额合计							-								
报告期末对子公司担保余额合计（B）							-								
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）															
担保总额（A+B）							163,439,628.52								
担保总额占公司净资产的比例(%)							1.04								
其中：															
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）							163,439,628.52								
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）							163,439,628.52								
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）							163,439,628.52								
未到期担保可能承担连带清偿责任说明															
担保情况说明															

(三) 其他重大合同

☐适用 ☒不适用

十二、募集资金使用进展说明

☐适用 ☒不适用

十三、其他重大事项的说明

☒适用 ☐不适用

中国卫通控股股东中国航天科技集团有限公司于 2024 年 8 月 29 日完成发行“中国航天科技集团有限公司 2024 年面向专业投资者非公开发行科技创新可交换公司债券（第一期）”（以下简称“本期可交换债券”），发行规模 61 亿元，债券期限为 3 年，标的股票为中国航天科技集团有限公司持有的部分公司 A 股股票，债券简称为“24 航天 EB”，债券代码为“137190”。根据有关规定和本期可交换债券募集说明书的约定，本期可交换债券换股期限自本期可交换债券发行结束之日满 6 个月后的第一个交易日起至本期可交换债券到期日止，即 2025 年 3 月 3 日至 2027 年 8 月 29 日止。假设本期债券持有人持有的可交换公司债券全部以初始换股价用于交换本公司股票，不会导致公司控股股东及实际控制人发生变化。

截至目前，本期可交换债券已进入换股期，可交债换股进展情况详见公司于 2025 年 8 月 27 日发布的《中国卫通关于持股 5%以上的股东权益变动触及 1%刻度的提示性公告》（公告编号：2025-045 号）。

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

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☐适用 ☒不适用

(二) 限售股份变动情况

☐适用 ☒不适用

二、股东情况

(一) 股东总数：

截至报告期末普通股股东总数(户)	132,931
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0

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

单位：股

前十名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数量	比例 （%）	持有有 限售 条件 股份 数量	质押、标记或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国航天科技集团有限公司	0	2,651,691,416	62.77	0	无	0	国有法人
航天科技集团—中金公司—24 航天 EB 担保及信托财产专户	-52,242,578	485,165,934	11.48	0	质押	485,165,934	其他
中国运载火箭技术研究院	0	201,631,262	4.77	0	无	0	国有法人
中国空间技术研究院	0	201,631,262	4.77	0	无	0	国有法人
香港中央结算有限公司	9,984,036	23,216,923	0.55	0	无	0	其他
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	3,722,800	14,681,695	0.35	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深 300 交易型开放式指数发起式证券投资基金	3,204,700	10,753,660	0.25	0	无	0	其他
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	4,635,600	9,812,433	0.23	0	无	0	其他
中国国有企业结构调整基金股份有限公司	0	8,416,681	0.20	0	无	0	国有法人
中国工商银行股份有限公司—华夏沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	2,860,600	7,875,054	0.19	0	无	0	其他
前十名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份）							
股东名称		持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量				
			种类	数量			
中国航天科技集团有限公司		2,651,691,416	人民币普通股	2,651,691,416			
航天科技集团—中金公司—24 航天 EB 担保及信托财产专户		485,165,934	人民币普通股	485,165,934			

中国运载火箭技术研究院	201,631,262	人民币普通股	201,631,262
中国空间技术研究院	201,631,262	人民币普通股	201,631,262
香港中央结算有限公司	23,216,923	人民币普通股	23,216,923
中国工商银行股份有限公司—华泰柏瑞沪深300交易型开放式指数证券投资基金	14,681,695	人民币普通股	14,681,695
中国建设银行股份有限公司—易方达沪深300交易型开放式指数发起式证券投资基金	10,753,660	人民币普通股	10,753,660
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	9,812,433	人民币普通股	9,812,433
中国国有企业结构调整基金股份有限公司	8,416,681	人民币普通股	8,416,681
中国工商银行股份有限公司—华夏沪深300交易型开放式指数证券投资基金	7,875,054	人民币普通股	7,875,054
前十名股东中回购专户情况说明	无		
上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无		
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，第一大股东中国航天科技集团有限公司和航天科技集团—中金公司—24 航天EB担保及信托财产专户同为一家公司，中国运载火箭技术研究院与中国空间技术研究院均为航天科技集团公司直属的事业单位。除此之外公司未知上述股东之间存在任何关联关系或属于一致行动人。		
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无		

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

☐适用 ☒不适用

前十名股东及前十名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

☐适用 ☒不适用

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

☐适用 ☒不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

☐适用 ☒不适用

三、董事、监事和高级管理人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况

☐适用 ☒不适用

其它情况说明

☐适用 ☒不适用

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

(三) 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、控股股东或实际控制人变更情况

☐适用 ☒不适用

五、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

二、财务报表

合并资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：中国卫通集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	4,937,354,634.23	6,492,432,586.90
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	七、2	32,775,635.62	41,072,377.43
应收账款	七、3	928,264,978.54	420,245,872.67
应收款项融资			
预付款项	七、4	105,015,277.31	57,140,601.54
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、5	24,547,957.09	16,946,765.48
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、6	25,093,297.63	17,841,965.05
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	七、7	3,126,464,846.77	1,743,005,957.61
流动资产合计		9,179,516,627.19	8,788,686,126.68
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	七、8	407,658,776.61	430,754,720.94
其他权益工具投资	七、9	112,331,357.62	111,538,228.58
其他非流动金融资产			
投资性房地产	七、10	268,021,332.42	273,372,642.11
固定资产	七、11	10,041,783,282.46	9,505,529,629.94
在建工程	七、12	891,542,963.81	1,320,967,062.76
生产性生物资产			

油气资产			
使用权资产	七、13	237,361,578.89	255,689,638.08
无形资产	七、14	1,421,593,150.66	1,460,198,513.01
其中：数据资源			
开发支出	八、2	77,987,935.00	66,615,419.95
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用	七、15	15,495,892.99	15,976,041.79
递延所得税资产	七、16	73,710,105.13	96,782,187.07
其他非流动资产	七、17	86,409,879.02	86,833,688.58
非流动资产合计		13,633,896,254.61	13,624,257,772.81
资产总计		22,813,412,881.80	22,412,943,899.49
流动负债：			
短期借款			
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			
应付账款	七、19	710,646,569.08	251,545,521.02
预收款项	七、20	497,239.42	497,239.42
合同负债	七、21	1,026,315,502.66	1,002,568,134.41
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、22	40,225,240.21	72,212,929.29
应交税费	七、23	61,732,462.99	56,507,261.40
其他应付款	七、24	94,821,692.55	88,769,244.03
其中：应付利息			
应付股利	七、24	14,291,516.50	13,501,912.52
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、25	24,912,916.39	31,806,650.82
其他流动负债	七、26		108,000.00
流动负债合计		1,959,151,623.30	1,504,014,980.39
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、27	89,203,937.98	99,955,457.38
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、28	8,656,560.82	8,656,560.82
递延收益	七、29	269,377,561.81	283,864,016.37

递延所得税负债	七、16	440,513,128.56	462,317,678.56
其他非流动负债			
非流动负债合计		807,751,189.17	854,793,713.13
负债合计		2,766,902,812.47	2,358,808,693.52
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、30	4,224,385,412.00	4,224,385,412.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、31	7,790,195,091.58	7,790,195,091.58
减：库存股			
其他综合收益	七、32	193,696,087.41	211,768,261.40
专项储备			
盈余公积	七、33	365,610,084.83	351,494,671.12
一般风险准备			
未分配利润	七、34	3,178,992,773.02	3,149,020,223.22
归属于母公司所有者权益（或 股东权益）合计		15,752,879,448.84	15,726,863,659.32
少数股东权益		4,293,630,620.49	4,327,271,546.65
所有者权益（或股东权益） 合计		20,046,510,069.33	20,054,135,205.97
负债和所有者权益（或股 东权益）总计		22,813,412,881.80	22,412,943,899.49

公司负责人：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

母公司资产负债表

2025 年 6 月 30 日

编制单位：中国卫通集团股份有限公司

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年 6 月 30 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		1,441,307,349.99	3,108,551,699.57
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		26,816,959.10	37,318,035.18
应收账款	十七、1	755,384,996.24	315,177,514.66
应收款项融资			
预付款项		67,457,388.78	42,372,605.25
其他应收款	十七、2	81,516,073.58	77,004,530.91
其中：应收利息			
应收股利			
存货		7,252,081.73	5,562,379.18
其中：数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			

其他流动资产		3,116,018,494.43	1,734,648,915.01
流动资产合计		5,495,753,343.85	5,320,635,679.76
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十七、3	4,169,725,756.59	4,169,725,756.59
其他权益工具投资		109,998,580.00	109,998,580.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产		265,299,849.52	270,580,143.88
固定资产		7,056,671,517.16	6,284,867,433.62
在建工程		817,531,033.65	1,256,909,580.46
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		29,256,222.33	30,763,424.55
无形资产		469,103,230.65	494,873,228.87
其中：数据资源			
开发支出		76,701,231.00	65,328,715.95
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		15,495,892.99	15,976,041.79
递延所得税资产		70,948,554.42	94,313,483.56
其他非流动资产		83,544,331.28	87,505,689.25
非流动资产合计		13,164,276,199.59	12,880,842,078.52
资产总计		18,660,029,543.44	18,201,477,758.28
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		893,522,751.12	387,548,243.64
预收款项			
合同负债		848,602,630.25	870,069,024.48
应付职工薪酬		14,794,118.29	36,682,636.21
应交税费		1,375,565.49	4,858,570.19
其他应付款		2,139,780,872.36	2,131,849,903.62
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		2,064,350.24	1,895,369.89
其他流动负债			
流动负债合计		3,900,140,287.75	3,432,903,748.03
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		25,769,826.94	25,902,369.76

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债		8,656,560.82	8,656,560.82
递延收益		264,520,151.32	277,778,851.34
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		298,946,539.08	312,337,781.92
负债合计		4,199,086,826.83	3,745,241,529.95
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		4,224,385,412.00	4,224,385,412.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		7,314,069,365.60	7,314,069,365.60
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		365,610,084.83	351,494,671.12
未分配利润		2,556,877,854.18	2,566,286,779.61
所有者权益（或股东权益）合计		14,460,942,716.61	14,456,236,228.33
负债和所有者权益（或股东权益）总计		18,660,029,543.44	18,201,477,758.28

公司负责人：孙京 主管会计工作负责人：李恒杰 会计机构负责人：张毅之

合并利润表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	七、35	1,220,524,999.05	1,147,864,217.43
其中：营业收入		1,220,524,999.05	1,147,864,217.43
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		930,945,639.12	828,749,215.27
其中：营业成本	七、35	879,653,959.00	806,567,417.44
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、36	7,364,772.34	6,665,945.20
销售费用	七、37	20,760,584.05	22,358,031.10
管理费用	七、38	80,024,149.21	79,687,463.75

研发费用	七、39	22,918,053.76	28,269,245.89
财务费用	七、40	-79,775,879.24	-114,798,888.11
其中：利息费用		2,709,163.33	3,353,961.59
利息收入		76,170,374.15	124,118,248.99
加：其他收益	七、41	19,571,914.57	24,254,706.21
投资收益（损失以“-”号填列）	七、42	-13,276,031.74	-18,229,335.43
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-23,110,676.53	-22,536,763.47
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、43		1,266,995.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、44	-31,857,181.18	-27,405,940.67
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		264,018,061.58	299,001,427.81
加：营业外收入	七、45	950,984.31	232,681,676.07
减：营业外支出	七、46	902,722.40	881,085.40
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		264,066,323.49	530,802,018.48
减：所得税费用	七、47	44,646,369.12	68,422,335.49
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		219,419,954.37	462,379,682.99
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		219,419,954.37	462,379,682.99
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）		180,510,342.32	406,464,647.97
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		38,909,612.05	55,915,035.02
六、其他综合收益的税后净额	七、48	-65,113,678.36	23,236,469.53
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	七、48	-18,046,903.99	4,473,946.43
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		620,116.77	-136,558.29
（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		620,116.77	-136,558.29
（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		-18,667,020.76	4,610,504.72
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		3,490.47	25,452.37
（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		-18,670,511.23	4,585,052.35
(7) 其他			
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	七、48	-47,066,774.37	18,762,523.10
七、综合收益总额		154,306,276.01	485,616,152.52
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		162,463,438.33	410,938,594.40
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-8,157,162.32	74,677,558.12
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.0427	0.0962
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.0427	0.0962

公司负责人：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

母公司利润表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	十七、4	775,011,228.11	794,438,094.22
减：营业成本	十七、4	552,471,262.62	585,946,549.16
税金及附加		5,116,657.74	4,676,302.03
销售费用		7,464,292.14	8,322,358.26
管理费用		40,040,323.80	37,251,402.57
研发费用		17,895,563.51	23,249,448.60
财务费用		-11,562,705.69	-40,826,504.76
其中：利息费用		703,104.20	688,328.04
利息收入		12,639,420.03	41,838,319.72
加：其他收益		18,314,348.36	22,902,430.15
投资收益（损失以“－”号填列）	十七、5	9,834,644.79	4,307,428.04
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“－”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）			
信用减值损失（损失以“－”号填列）		-27,306,763.77	-23,613,121.14
资产减值损失（损失以“－”号填列）			
资产处置收益（损失以“－”号填列）			
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		164,428,063.37	179,415,275.41
加：营业外收入		905,732.87	232,612,830.14

减：营业外支出		840,000.01	800,000.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		164,493,796.23	411,228,105.55
减：所得税费用		23,364,929.14	53,759,940.88
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		141,128,867.09	357,468,164.67
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）		141,128,867.09	357,468,164.67
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		25,270.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		25,270.00	
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		25,270.00	
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		141,154,137.09	357,468,164.67
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：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

合并现金流量表

2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		746,834,174.75	717,465,327.21
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			
收到其他与经营活动有关的现金	七、49	88,021,585.02	143,013,210.67
经营活动现金流入小计		834,855,759.77	860,478,537.88
购买商品、接受劳务支付的现金		293,145,382.43	300,312,796.21
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		159,107,020.93	174,809,519.05
支付的各项税费		34,705,101.35	38,866,480.78
支付其他与经营活动有关的现金	七、49	46,544,984.39	44,666,293.86
经营活动现金流出小计		533,502,489.10	558,655,089.90
经营活动产生的现金流量净额	七、50	301,353,270.67	301,823,447.98
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		100,025,270.00	1,404,711,251.10
取得投资收益收到的现金		9,834,644.79	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			473.16
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	七、49		160,839,789.73
投资活动现金流入小计		109,859,914.79	1,565,551,513.99
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		276,441,694.74	49,792,823.90
投资支付的现金		1,670,360,329.90	2,050,342,085.90
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		1,946,802,024.64	2,100,134,909.80
投资活动产生的现金流量净额		-1,836,942,109.85	-534,583,395.81
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			9,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			9,000,000.00
偿还债务支付的现金			2,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		161,141,808.67	159,653,494.40

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		24,694,159.86	54,669,328.62
支付其他与筹资活动有关的现金	七、49	22,393,820.60	14,442,717.80
筹资活动现金流出小计		183,535,629.27	176,096,212.20
筹资活动产生的现金流量净额		-183,535,629.27	-167,096,212.20
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		12,618,305.28	15,471,985.25
五、现金及现金等价物净增加额		-1,706,506,163.17	-384,384,174.78
加：期初现金及现金等价物余额		3,862,018,193.04	3,605,556,091.82
六、期末现金及现金等价物余额	七、50	2,155,512,029.87	3,221,171,917.04

公司负责人：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

母公司现金流量表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	附注	2025年半年度	2024年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		416,951,917.68	432,377,880.58
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		25,162,729.61	61,647,530.51
经营活动现金流入小计		442,114,647.29	494,025,411.09
购买商品、接受劳务支付的现金		193,833,844.14	174,163,734.40
支付给职工及为职工支付的现金		94,169,812.97	106,743,478.89
支付的各项税费		5,804,933.13	5,009,122.81
支付其他与经营活动有关的现金		24,994,712.92	24,077,450.41
经营活动现金流出小计		318,803,303.16	309,993,786.51
经营活动产生的现金流量净额		123,311,344.13	184,031,624.58
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		100,025,270.00	1,309,547,643.60
取得投资收益收到的现金		9,834,644.79	9,525,053.25
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			160,839,789.73
投资活动现金流入小计		109,859,914.79	1,479,912,486.58
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		263,191,140.07	25,923,627.16
投资支付的现金		1,600,000,000.00	2,000,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		1,863,191,140.07	2,025,923,627.16
投资活动产生的现金流量净额		-1,753,331,225.28	-546,011,140.58
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			

筹资活动现金流入小计			
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		136,447,648.81	104,764,758.22
支付其他与筹资活动有关的现金		200,000.00	
筹资活动现金流出小计		136,647,648.81	104,764,758.22
筹资活动产生的现金流量净额		-136,647,648.81	-104,764,758.22
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-576,819.62	-439,558.62
五、现金及现金等价物净增加额		-1,767,244,349.58	-467,183,832.84
加：期初现金及现金等价物余额		2,308,551,699.57	3,189,719,522.41
六、期末现金及现金等价物余额		541,307,349.99	2,722,535,689.57

公司负责人：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

合并所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	4,224,385,412.00				7,790,195,091.58		211,768,261.40		351,494,671.12		3,149,020,223.22		15,726,863,659.32	4,327,271,546.65	20,054,135,205.97
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	4,224,385,412.00				7,790,195,091.58		211,768,261.40		351,494,671.12		3,149,020,223.22		15,726,863,659.32	4,327,271,546.65	20,054,135,205.97
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							-18,072,173.99		14,115,413.71		29,972,549.80		26,015,789.52	-33,640,926.16	-7,625,136.64
（一）综合收益总额							-18,046,903.99				180,510,342.32		162,463,438.33	-8,157,162.32	154,306,276.01
（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									14,112,886.71		-150,560,535.52		-136,447,648.81	-25,483,763.84	-161,931,412.65
1．提取盈余公积									14,112,886.71		-14,112,886.71				
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-136,447,648.81		-136,447,648.81	-25,483,763.84	-161,931,412.65
4．其他															
（四）所有者权益内部结转							-25,270.00		2,527.00		22,743.00				
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						-25,270.00		2,527.00		22,743.00					
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	4,224,385,412.00				7,790,195,091.58		193,696,087.41		365,610,084.83		3,178,992,773.02		15,752,879,448.84	4,293,630,620.49	20,046,510,069.33

项目	2024 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
优先股		永续债	其他												
一、上年期末余额	4,224,385,412.00				7,790,195,091.58		184,556,105.73		300,833,682.67		2,798,476,182.64		15,298,446,474.62	4,173,325,033.44	19,471,771,508.06
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	4,224,385,412.00				7,790,195,091.58		184,556,105.73		300,833,682.67		2,798,476,182.64		15,298,446,474.62	4,173,325,033.44	19,471,771,508.06
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							4,473,946.43		36,701,580.83		274,545,952.52		315,721,479.78	18,143,520.91	333,865,000.69
（一）综合收益总额							4,473,946.43				406,464,647.97		410,938,594.40	74,677,558.12	485,616,152.52
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配									35,746,816.47		-140,511,574.69		-104,764,758.22	-56,534,037.21	-161,298,795.43
1. 提取盈余公积									35,746,816.47		-35,746,816.47				
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配											-104,764,758.22		-104,764,758.22	-56,534,037.21	-161,298,795.43
4. 其他															
（四）所有者权益内部									954,764.36		8,592,879.24		9,547,643.60		9,547,643.60

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								954,764.36		8,592,879.24		9,547,643.60			9,547,643.60
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	4,224,385,412.00				7,790,195,091.58		189,030,052.16		337,535,263.50		3,073,022,135.16		15,614,167,954.40	4,191,468,554.35	19,805,636,508.75

公司负责人：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

母公司所有者权益变动表
2025 年 1—6 月

单位：元币种：人民币

项目	2025 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	4,224,385,412.00				7,314,069,365.60				351,494,671.12	2,566,286,779.61	14,456,236,228.33
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,224,385,412.00				7,314,069,365.60				351,494,671.12	2,566,286,779.61	14,456,236,228.33
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									14,115,413.71	-9,408,925.43	4,706,488.28
（一）综合收益总额							25,270.00			141,128,867.09	141,154,137.09
（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									14,112,886.71	-150,560,535.52	-136,447,648.81
1. 提取盈余公积									14,112,886.71	-14,112,886.71	
2. 对所有者（或股东）的分配										-136,447,648.81	-136,447,648.81
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转							-25,270.00		2,527.00	22,743.00	
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							-25,270.00		2,527.00	22,743.00	
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	4,224,385,412.00				7,314,069,365.60				365,610,084.83	2,556,877,854.18	14,460,942,716.61

项目	2024 年半年度										
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	4,224,385,412.00				7,314,069,365.60				300,833,682.67	2,215,102,641.81	14,054,391,102.08
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,224,385,412.00				7,314,069,365.60				300,833,682.67	2,215,102,641.81	14,054,391,102.08
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									36,701,580.83	225,549,469.22	262,251,050.05
（一）综合收益总额										357,468,164.67	357,468,164.67
（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									35,746,816.47	-140,511,574.69	-104,764,758.22
1.提取盈余公积									35,746,816.47	-35,746,816.47	
2.对所有者（或股东）的分配										-104,764,758.22	-104,764,758.22
3.其他											
（四）所有者权益内部结转									954,764.36	8,592,879.24	9,547,643.60
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									954,764.36	8,592,879.24	9,547,643.60
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	4,224,385,412.00				7,314,069,365.60				337,535,263.50	2,440,652,111.03	14,316,642,152.13

公司负责人：孙京

主管会计工作负责人：李恒杰

会计机构负责人：张毅之

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

1、公司注册地、组织形式和总部地址

中国卫通集团股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）成立于2001年11月27日，于2017年6月26日根据国务院国有资产监督管理委员会《关于中国卫通集团股份有限公司国有股权管理有关问题的批复》（国资产权〔2017〕446号）整体变更设立中国卫通集团股份有限公司。公司于2019年6月28日在上海证券交易所上市。

2022年4月27日，经中国证券监督管理委员会证监许可〔2022〕870号核准，公司非公开发行了人民币普通股股票（A股）224,385,412股，中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）于2022年10月10日对本次发行的资金到位情况进行了审验，并出具了中兴华验字（2022）第010116号《验资报告》，新增股份于2022年10月21日在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理完毕股份登记手续。

截至2025年6月30日，本公司累计发行股本总数422,438.54万股，注册资本为422,438.54万元。

统一社会信用代码：91110000710929113P

注册地址：北京市海淀区后厂村路59号

本公司组织形式：股份有限公司

法定代表人：孙京

2、公司的业务性质和主要经营活动

本公司所属行业为：通信卫星运营行业

公司法人营业执照规定经营范围：经营基础电信业务（业务范围详见许可证，基础电信业务经营许可证有效期至2035年5月26日）；经营增值电信业务（业务范围详见许可证）；通信广播卫星系统的开发、管理；卫星地面应用系统及相关设备的设计、开发；与上述卫星业务相关的应用技术开发、技术咨询、工程设计、工程承包；进出口业务。（市场主体依法自主选择经营项目，开展经营活动；基础电信业务经营、经营增值电信业务以及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；不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2025年8月27日决议批准报出。

4、合并报表范围

截至2025年6月30日，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	亚太卫星国际有限公司
2	鑫诺卫星通信有限公司
3	中国卫星通信（香港）有限公司
4	北京卫星电信研究所有限公司
5	中国通信广播卫星有限公司
6	中国东方通信卫星有限责任公司
7	中国直播卫星有限公司
8	星航互联（北京）科技有限公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

√适用 □不适用

本财务报表以持续经营为基础编制，本公司自报告期末起至少12个月的持续经营能力。

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

本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注五、32“收入”描述。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

√适用 □不适用

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司之境外子公司根据其经营所处的主要经济环境中的货币确定港币为其记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项计提金额超过应收款项余额的0.1%以上且金额超过100万元
重要的应收款项坏账准备收回或转回	单项应收账款坏账准备收回或转回金额超过应收款项余额的0.1%以上且金额超过100万元
重要的核销应收款项	单项核销应收款项金额超过应收账款余额的0.1%以上且金额超过100万元
重要的在建工程	单项在建工程余额占合并资产总额的0.1%以上
重要的账龄超过1年的应付账款	单项应付账款金额超过合并资产总额的0.1%以上
重要合营企业或联营企业	单项长期股权投资账面价值占合并资产总额

	的 0.1%以上
重要的非全资子公司	收入、净利润、总资产、净资产中一项指标占合并金额 10%以上

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

7、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

（1）控制的判断标准

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

（2）合并程序

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

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

①增加子公司或业务

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

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，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净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

②处置子公司

A.一般处理方法

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

B. 分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

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

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

③ 购买子公司少数股权

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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

④ 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司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，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

8、 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

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) 外币业务

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，

除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

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

（2）外币财务报表的折算

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

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

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

上年年末数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

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

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

11、金融工具

√适用 □不适用

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

（1）金融工具的分类

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

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

一业务模式是以收取合同现金流量为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

一业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；

一合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

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

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

(1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

(3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

(4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

(6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

一收取金融资产现金流量的合同权利终止；

一金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；

一金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

①所转移金融资产的账面价值；

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

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

①终止确认部分的账面价值；

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

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

（4）金融负债终止确认

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

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

（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

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

对于其他金融工具，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。

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

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

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

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

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

①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定依据
银行承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，因此定义为无风险组合。
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，应与“应收账款”组合划分相同

②应收账款、其他应收款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项、合同资产，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收款项外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定依据
组合 1：按账龄分析法计提坏账准备的组合	根据以前年度与之相同或类似的应收款项组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定组合计提坏账准备的比例
组合 2：关联方组合	合并范围内的关联方

③其他的应收款项

对于除应收票据、应收账款、其他应收款以外其他的应收款项（包括其他债权投资、长期应收款等）的减值损失计量，本公司选择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。

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

12、 应收票据

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

13、 应收账款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

14、 应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自取得起期限在一年内（含一年）的部分，列示为应收款项融资；自取得起期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

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

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

15、 其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

√适用 □不适用

详见附注五、重要会计政策及会计估计 11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法。

16、 存货

√适用 □不适用

存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法

√适用 □不适用

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、周转材料、库存商品、在产品、发出商品等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（4）低值易耗品和包装物的摊销方法

①低值易耗品采用一次转销法；

②包装物采用一次转销法。

存货跌价准备的确认标准和计提方法

√适用 □不适用

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

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

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

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

（1）合同资产的确认方法及标准

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

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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本附注“11、（6）金融工具减值的测试方法及会计处理方法”。

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

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；

（2）出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☒适用 ☐不适用

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

终止经营的认定标准和列报方法

☒适用 ☐不适用

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

（1）该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

（2）该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；

（3）该组成部分是专为转售而取得的子公司。

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

19、 长期股权投资

☒适用 ☐不适用

（1）共同控制、重大影响的判断标准

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

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

（2）初始投资成本的确定

①企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

②通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

（3）后续计量及损益确认方法

①成本法核算的长期股权投资

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

②权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

③长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

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

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股

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

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

20、 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21、 固定资产

(1). 确认条件

√适用 □不适用

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

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
卫星星体	年限平均法	13.5-18.5 年或设计寿命减 1.5 年	00-5.00	5.14-7.14
房屋及建筑物	年限平均法	25-45	00-5.00	2.11-4.00
机器设备	年限平均法	4-18	00-5.00	5.28-25.00
运输设备	年限平均法	5-6	00-5.00	15.83-20.00
电子设备	年限平均法	3-5	00-5.00	19.00-33.33
办公设备	年限平均法	4-5	00-5.00	19.00-25.00

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

22、 在建工程

√适用 □不适用

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

23、 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

24、 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

A.公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

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

B.后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为

企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

②使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

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

③使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

使用寿命不确定的无形资产，应披露其使用寿命不确定的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序。

(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研发支出的归集范围

公司进行研究与开发过程中发生的支出包括从事研发活动的人员的相关职工薪酬、耗用材料、相关折旧摊销费用等相关支出。

②划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

③开发阶段支出资本化的具体条件

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

- 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。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

25、 长期资产减值

√适用 □不适用

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

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，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。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，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，并与相关账面价值相比较，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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商

誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。
上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

26、 长期待摊费用

√适用 □不适用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

27、 合同负债

√适用 □不适用

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

28、 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

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

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

①设定提存计划

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

②设定受益计划

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

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

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

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

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

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

□适用 √不适用

29、 预计负债

√适用 □不适用

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

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

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

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

或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。

或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

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

30、 股份支付

√适用 □不适用

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

①以权益结算的股份支付及权益工具

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

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

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

②以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司以对可行权情况的最佳估计为基础，

按照本公司承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，在修改日（无论发生在等待期内还是等待期结束后），本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行会计处理。

31、 优先股、永续债等其他金融工具

√适用 □不适用

本公司根据所发行优先股/永续债的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融资产、金融负债或权益工具。

本公司发行的永续债/优先股等金融工具满足以下条件之一，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为金融负债：

- （1）存在本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产履行的合同义务；
- （2）包含交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务；
- （3）包含以自身权益进行结算的衍生工具（例如转股权等），且该衍生工具不以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产进行结算；
- （4）存在间接地形成合同义务的合同条款；
- （5）发行方清算时永续债与发行方发行的普通债券和其他债务处于相同清偿顺序的。

不满足上述任何一项条件的永续债/优先股等金融工具，在初始确认时将该金融工具整体或其组成部分分类为权益工具。

32、 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公司提供空间段运营服务，属于在某一时段履行履约义务。公司根据合同约定提供空间段运营服务，在合同期间内分期确认收入。

②公司销售产品，属于在某一时点履行履约义务。公司根据合同约定，将产品交付给客户，并在客户签收或出具验收单据，取得商品控制权时确认收入。

(2). 同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法

√适用 □不适用

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

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

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

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

客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

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

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

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

本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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

客户已接受该商品或服务。

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

33、 合同成本

√适用 □不适用

合同成本包括合同履约成本与合同取得成本。

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

该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。

该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

该成本预期能够收回。

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

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

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

(1)、因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

(2)、为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

34、 政府补助

√适用 □不适用

(1) 类型

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

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

(2) 确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

(3) 会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在

相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

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

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

35、 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

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

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

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

商誉的初始确认；

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

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

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

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

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

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

纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

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

36、 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

(1) 使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

租赁负债的初始计量金额；

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

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

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

(2) 租赁负债

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

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

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

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

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

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

(3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

(4) 租赁变更

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

该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

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

(1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

(2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、11 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；

假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照“本附注五、11 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

37、其他重要的会计政策和会计估计

√适用 □不适用

(1) 套期会计

①套期保值的分类

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

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

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

②套期关系的指定及套期有效性的认定

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

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

运用套期会计，应当符合下列套期有效性的要求：

A. 被套期项目与套期工具之间存在经济关系。

B. 被套期项目与套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

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

③套期会计处理方法

A.公允价值套期

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

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

如果被套期项目终止确认，则将未摊销的公允价值确认为当期损益。

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

B.现金流量套期

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

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

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

C.境外经营净投资套期

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

(2) 债务重组

①本公司作为债权人

本公司在收取债权现金流量的合同权力终止时终止确认债权。以资产清偿债务或者将债务转为权益工具方式进行债务重组的，本公司在相关资产符合其定义和确认条件时予以确认。

以资产清偿债务方式进行债务重组的，本公司初始确认受让的非金融资产时，以成本计量。存货的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、保险费等其他成本。对联营企业或合营企业投资的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。投资性房地产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本。固定资产的成本，包括放弃债权的公允价值和使该资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的税金、运输费、装卸费、安装费、专业人员服务费等其他成本。生物资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金、运输费、保险费等其他成本。无形资产的成本，包括放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定用途所发生的税金等其他成本。将债务转为权益工具方式进行的债务重组导致债权人将债权转为对联营企业或合营企业的权益性投资的，本公司按照放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本计量其初始投资成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、11 金融工具”确认和计量重组债权。

以多项资产清偿债务或者组合方式进行债务重组的，本公司首先按照本附注“五、11 金融工具”确认和计量受让的金融资产和重组债权，然后按照受让的金融资产以外的各项资产的公允价值比例，对放弃债权的公允价值扣除受让金融资产和重组债权确认金额后的净额进行分配，并以此为基础按照前述方法分别确定各项资产的成本。放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，应当计入当期损益。

②本公司作为债务人

本公司在债务的现时义务解除时终止确认债务。

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

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

采用修改其他条款方式进行债务重组的，本公司按照本附注“五、11 金融工具”确认和计量重组债务。

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

报告期内无需要披露的其他会计政策和会计估计。

38、 重要会计政策和会计估计的变更

(1).重要会计政策变更

☐适用 ☒不适用

(2).重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3). 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

39、 其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、 主要税种及税率

主要税种及税率情况

☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13.00%、9.00%、6.00%、5.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7.00%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25.00%、16.50%、15.00%
教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴	3.00%
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税计缴	2.00%

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	15.00
亚太卫星国际有限公司	见注
鑫诺卫星通信有限公司	15.00
北京卫星电信研究所有限公司	15.00
星航互联（北京）科技有限公司	15.00
亚太卫星控股有限公司及所属香港子公司	16.50
中国卫星通信（香港）有限公司	16.50
中国通信广播卫星有限公司	25.00
中国东方通信卫星有限责任公司	25.00
中国直播卫星有限公司	25.00

注：亚太卫星国际有限公司注册地在英属维尔京群岛，2025 年 1-6 月无需缴纳企业所得税。

2、 税收优惠

√适用 □不适用

（1）根据《关于公示北京市 2022 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》，本公司已通过高新技术企业复审并于 2022 年 10 月 18 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR202211008937。根据《企业所得税法》有关规定，2025 年 1-6 月适用 15.00%的企业所得税税率。

根据财政部和国家税务总局的相关文件，报告期内本公司在计算应纳税所得额时享受优惠。

（2）根据《关于公示北京市 2023 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》，公司之子公司鑫诺卫星通信有限公司已通过高新技术企业复审并于 2023 年 10 月 26 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR20311001366。根据《企业所得税法》有关规定，2025 年 1-6 月适用 15.00%的企业所得税税率。

根据财政部和国家税务总局的相关文件，报告期内本公司之子公司鑫诺卫星通信有限公司在计算应纳税所得额时享受优惠。

（3）根据《关于对北京市认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司之子公司北京卫星电信研究所有限公司已通过高新技术企业审核并于 2022 年 11 月 2 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR202211002070。根据《企业所得税法》有关规定，本公司 2025 年 1-6 月适用 15.00%的企业所得税税率。

根据财政部和国家税务总局的相关文件，报告期内本公司之子公司北京卫星电信研究所有限公司在计算应纳税所得额时享受优惠。

（4）根据《关于对北京市认定机构 2022 年认定的第二批高新技术企业进行备案公示的通知》，本公司之子公司星航互联（北京）科技有限公司已通过高新技术企业审核并于 2022 年 11 月 2 日取得了北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局联合颁发的高新技术企业证书，有效期三年，证书编号 GR202211002341。根据《企业所得税法》有关规定，2025 年 1-6 月适用 15.00%的企业所得税税率。

根据财政部和国家税务总局的相关文件，报告期内本公司之子公司星航互联（北京）科技有限公司在计算应纳税所得额时享受优惠。

3、 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	200.00	12,123.71
银行存款	3,832,571,355.20	5,362,531,893.58
存放财务公司存款	1,100,433,728.45	1,126,431,790.03
其他货币资金	4,349,350.58	3,456,779.58
合计	4,937,354,634.23	6,492,432,586.90
其中：存放在境外的款项总额	3,138,484,251.90	3,027,528,596.70

注：受到限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
到期日超过 3 个月的定期存款	2,777,311,131.16	2,626,714,051.48
保函保证金	1,591,370.00	394,730.00
履约保证金	2,605,138.00	2,967,125.00
其他	334,965.20	338,487.38
合计	2,781,842,604.36	2,630,414,393.86

2、 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	21,655,494.55	13,346,461.25
商业承兑票据	11,120,141.07	27,725,916.18
合计	32,775,635.62	41,072,377.43

(2). 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
银行承兑票据	473,244.06
商业承兑票据	
合计	473,244.06

(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										
按组合计提坏账准备	33,360,906.20	100.00	585,270.58	1.75	32,775,635.62	42,531,636.18	100.00	1,459,258.75	3.43	41,072,377.43
其中：										
银行承兑汇票组合	21,655,494.55	64.91			21,655,494.55	13,346,461.25	31.38			13,346,461.25
商业承兑汇票组合	11,705,411.65	35.09	585,270.58	5.00	11,120,141.07	29,185,174.93	68.62	1,459,258.75	5.00	27,725,916.18
合计	33,360,906.20	/	585,270.58	/	32,775,635.62	42,531,636.18	/	1,459,258.75	/	41,072,377.43

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 商业承兑汇票组合

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 (%)
银行承兑汇票组合	21,655,494.55		
商业承兑汇票组合	11,705,411.65	585,270.58	5.00
合计	33,360,906.20	585,270.58	

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
商业承兑汇票组合	1,459,258.75		872,238.17			585,270.58
合计	1,459,258.75		872,238.17			585,270.58

3、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)	933,562,392.15	406,201,486.29
1 至 2 年	46,617,377.83	40,734,262.44
2 至 3 年	8,776,207.24	5,718,381.97
3 至 4 年	3,471,576.83	2,538,271.35
4 至 5 年	2,181,198.57	2,362,644.19
5 年以上	61,307,674.19	61,754,527.08
合计	1,055,916,426.81	519,309,573.32

(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	51,813,320.05	4.91	51,638,363.56	99.66	174,956.49	52,431,137.25	10.10	52,431,137.25	100.00	
按组合计提坏账准备	1,004,103,106.76	95.09	76,013,084.71	7.57	928,090,022.05	466,878,436.07	89.90	46,632,563.40	9.99	420,245,872.67
其中：										
账龄风险组合	1,004,103,106.76	95.09	76,013,084.71	7.57	928,090,022.05	466,878,436.07	89.90	46,632,563.40	9.99	420,245,872.67
合计	1,055,916,426.81	/	127,651,448.27	/	928,264,978.54	519,309,573.32	/	99,063,700.65	/	420,245,872.67

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
航天数字传媒有限公司	25,346,069.43	25,346,069.43	100.00	预计无法收回
PT. CITRA SARI MAKMUR	11,835,228.33	11,835,228.33	100.00	预计无法收回
ASIAN TELE CASTLIMITED	1,525,241.20	1,525,241.20	100.00	预计无法收回
BANGLA TV LIMITED	1,771,286.40	1,771,286.40	100.00	预计无法收回
BIJOY TELEVISION LIMITED	922,875.78	922,875.78	100.00	预计无法收回
BIRDSEYE MASS MEDIA & COMMUNICATION LIMITED	2,632,302.32	2,632,302.32	100.00	预计无法收回
CHANNEL S BD LTD	266,404.32	266,404.32	100.00	预计无法收回
DHAKA BANGLA MEDIA AND COMMUNICATION LTD	1,019,529.48	962,995.36	94.45	预计部分无法收回

INTERNATIONAL TELEVISION CHANNEL LIMITED	824,359.54	806,950.21	97.89	预计部分无法收回
JADOO MEDIA LIMITED	1,276,597.41	1,276,597.41	100.00	预计无法收回
JANATA PRASARAN TATHA PRAKASHAN LIMITED	1,003,444.42	1,003,444.42	100.00	预计无法收回
PEOPLE'S TELEVISION NETWORK, INC	741,976.93	662,304.69	89.26	预计部分无法收回
RAAJJE TELEVISION PRIVATE LIMITED	94,847.97	73,507.17	77.50	预计部分无法收回
DIGITAL SKY MULTIMEDIA COMPANY LIMITED	423,828.29	423,828.29	100.00	预计无法收回
新疆天宇北斗卫星科技有限公司	2,129,328.23	2,129,328.23	100.00	预计无法收回
合计	51,813,320.05	51,638,363.56	99.66	/

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：账龄风险组合

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（%）
账龄风险组合	1,004,103,106.76	76,013,084.71	7.57
合计	1,004,103,106.76	76,013,084.71	

(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	52,431,137.25		400,040.28		-392,733.41	51,638,363.56
账龄风险组合	46,632,563.40	29,652,757.69			-272,236.38	76,013,084.71
合计	99,063,700.65	29,652,757.69	400,040.28		-664,969.79	127,651,448.27

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

(4). 欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	277,146,100.78		277,146,100.78	26.25	13,857,305.04
第二名	68,256,833.66		68,256,833.66	6.46	3,412,841.68
第三名	46,539,766.82		46,539,766.82	4.41	2,326,988.34
第四名	27,550,107.62		27,550,107.62	2.61	1,377,505.38
第五名	25,937,970.37		25,937,970.37	2.46	1,296,898.52
合计	445,430,779.25		445,430,779.25	42.19	22,271,538.96

4、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	79,112,025.08	75.33	45,075,883.58	78.88
1 至 2 年	21,405,333.96	20.38	9,597,883.90	16.80
2 至 3 年	2,590,440.19	2.47	931,260.20	1.63
3 年以上	1,907,478.08	1.82	1,535,573.86	2.69
合计	105,015,277.31	100.00	57,140,601.54	100.00

(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(%)
第一名	13,830,502.90	13.17
第二名	9,041,219.06	8.61
第三名	8,536,320.00	8.13
第四名	6,122,500.00	5.83
第五名	3,997,322.32	3.81
合计	41,527,864.28	39.55

5、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	24,547,957.09	16,946,765.48
合计	24,547,957.09	16,946,765.48

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	16,451,002.71	5,260,873.75
1 至 2 年	4,235,594.77	13,264,842.98
2 至 3 年	10,220,231.92	2,119,082.08
3 至 4 年	1,015,519.84	1,606,722.16
4 至 5 年	1,778,647.30	359,326.16
5 年以上	9,314,946.66	9,453,223.44
合计	43,015,943.20	32,064,070.57

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	15,413,017.93	12,556,414.55
往来款项	27,135,051.80	19,329,829.81
备用金	467,873.47	177,826.21
合计	43,015,943.20	32,064,070.57

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	5,539,681.41		9,577,623.68	15,117,305.09
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	3,478,451.94			3,478,451.94
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	-7,808.76		-119,962.16	-127,770.92
2025年6月30日余额	9,010,324.59		9,457,661.52	18,467,986.11

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

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)	
上年年末余额	22,486,446.89		9,577,623.68	32,064,070.57
上年年末余额在本期				
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期新增	11,077,383.63			11,077,383.63
本期终止确认				

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)	
其他变动	-5,548.84		-119,962.16	-125,511.00
期末余额	33,558,281.68		9,457,661.52	43,015,943.20

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按单项计提坏账准备	9,577,623.68				-119,962.16	9,457,661.52
按信用风险特征组合计提坏账准备	5,539,681.41	3,478,451.94			-7,808.76	9,010,324.59
合计	15,117,305.09	3,478,451.94			-127,770.92	18,467,986.11

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	8,547,800.00	19.87	往来款	2-3 年	4,273,900.00
第二名	5,181,818.18	12.05	往来款	5 年以上	5,181,818.18
第三名	3,942,868.38	9.17	往来款	1 年以内、2-4 年、5 年以上	3,942,868.38
第四名	3,337,034.00	7.76	往来款	1 年以内	166,851.70
第五名	2,838,950.00	6.60	保证金及押金	1-2 年	567,790.00
合计	23,848,470.56	55.45	/	/	14,133,228.26

6、 存货**(1). 存货分类**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	2,098,062.33		2,098,062.33	5,562,379.18		5,562,379.18
库存商品	13,145,273.81		13,145,273.81	11,602,817.32		11,602,817.32
合同履约成本	3,689,945.07		3,689,945.07	66,180.80		66,180.80
在途物资	6,160,016.42		6,160,016.42	610,587.75		610,587.75
合计	25,093,297.63		25,093,297.63	17,841,965.05		17,841,965.05

7、 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
预缴税金	1,657,533.02	571,299.25
待抵扣进项税	224,807,313.75	242,434,658.36
理财产品	2,900,000,000.00	1,500,000,000.00
合计	3,126,464,846.77	1,743,005,957.61

8、 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）	减值准备期初 余额	本期增减变动								期末 余额（账面价值）	减值准备期末 余额
			追 加 投 资	减 少 投 资	权益法下确认的 投资损益	其他综合 收益调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计 提 减 值 准 备	其他		
联营企业												
亚太卫星宽 带通信(深圳)有 限公司	393,326,911.76				-12,287,015.24	14,732.20					381,054,628.72	
亚太星联卫 星有限公司	37,427,809.18				-10,823,661.29						26,604,147.89	
航天数字传 媒有限公司	24,826,560.82	24,826,560.82									24,826,560.82	24,826,560.82
合计	455,581,281.76	24,826,560.82			-23,110,676.53	14,732.20					432,485,337.43	24,826,560.82

9、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期增减变动					期末 余额	本期确认的股 利收入	累计计入 其他综合 收益的利 得	累计 计入 其他 综合 收益 的损 失	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因
		追加 投资	减少投资	本期计入其 他综合收益 的利得	本期计入 其他综合 收益的损 失	其他					
航天新商务信息 科技有限公司	10,000,000.00						10,000,000.00				并非用于交易目 的而计划长期持 有
航天投资控股有 限公司	99,998,580.00						99,998,580.00	1,047,494.11			并非用于交易目 的而计划长期持 有
北青传媒股份有 限公司	1,539,648.58			793,129.04			2,332,777.62				并非用于交易目 的而计划长期持 有
中卫普信宽带通 信有限公司				25,270.00					25,270.00		
合计	111,538,228.58			818,399.04			112,331,357.62	1,047,494.11	25,270.00		/

(2). 本期存在终止确认的情况说明

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	因终止确认转入留存收益的累计利得	终止确认的原因
中卫普信宽带通信有限公司	25,270.00	处置
合计	25,270.00	/

10、投资性房地产

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	345,667,698.66	345,667,698.66
2. 本期增加金额		
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入		
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额	63,234.71	63,234.71
(1) 处置		
(2) 其他	63,234.71	63,234.71
4. 期末余额	345,604,463.95	345,604,463.95
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额	72,295,056.55	72,295,056.55
2. 本期增加金额	5,309,282.99	5,309,282.99
(1) 计提或摊销	5,309,282.99	5,309,282.99
3. 本期减少金额	21,208.01	21,208.01
(1) 处置		
(2) 其他	21,208.01	21,208.01
4. 期末余额	77,583,131.53	77,583,131.53
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	268,021,332.42	268,021,332.42
2. 期初账面价值	273,372,642.11	273,372,642.11

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况：

□适用 √不适用

11、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	10,041,783,282.46	9,505,529,629.94
固定资产清理		
合计	10,041,783,282.46	9,505,529,629.94

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	781,123,160.77	22,329,470,484.11	11,087,857.09	74,646,685.61	48,220,808.73	23,244,548,996.31
2. 本期增加金额	2,008,339.90	1,147,884,044.16		667,481.91	135,255.19	1,150,695,121.16
(1) 购置	2,008,339.90	3,239,308.10		667,481.91	135,255.19	6,050,385.10
(2) 在建工程转入		1,144,644,736.06				1,144,644,736.06
3. 本期减少金额	1,125,773.12	123,172,626.66	891,317.73	288,927.29	1,402,401.20	126,881,046.00
(1) 处置或报废	21,888.00	10,068,132.64			36,573.02	10,126,593.66
(2) 其他	1,103,885.12	113,104,494.02	891,317.73	288,927.29	1,365,828.18	116,754,452.34
4. 期末余额	782,005,727.55	23,354,181,901.61	10,196,539.36	75,025,240.23	46,953,662.72	24,268,363,071.47
二、累计折旧						
1. 期初余额	258,907,722.82	12,763,924,717.11	10,245,604.85	51,936,549.92	40,674,958.22	13,125,689,552.92
2. 本期增加金额	8,655,803.72	557,334,838.93	65,867.97	2,952,505.61	542,158.18	569,551,174.41
(1) 计提	8,655,803.72	557,334,838.93	65,867.97	2,952,505.61	542,158.18	569,551,174.41
3. 本期减少金额	633,254.24	75,891,565.91	807,319.64	2,910,602.88	833,591.26	81,076,333.93
(1) 处置或报废		7,421,852.48			36,573.02	7,458,425.50
(2) 其他	633,254.24	68,469,713.43	807,319.64	2,910,602.88	797,018.24	73,617,908.43
4. 期末余额	266,930,272.30	13,245,367,990.13	9,504,153.18	51,978,452.65	40,383,525.14	13,614,164,393.40
三、减值准备						
1. 期初余额		613,329,813.45				613,329,813.45
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		914,417.84				914,417.84
(1) 处置或报废		914,417.84				914,417.84
(2) 其他						

4. 期末余额		612,415,395.61				612,415,395.61
四、账面价值						
1. 期末账面价值	515,075,455.25	9,496,398,515.87	692,386.18	23,046,787.58	6,570,137.58	10,041,783,282.46
2. 期初账面价值	522,215,437.95	8,952,215,953.55	842,252.24	22,710,135.69	7,545,850.51	9,505,529,629.94

12、 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	891,542,963.81	1,320,967,062.76
工程物资		
合计	891,542,963.81	1,320,967,062.76

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
中星 26 号卫星	2,215,994.08		2,215,994.08	1,964,934.72		1,964,934.72
中星 9C 卫星	733,526,865.72		733,526,865.72	433,357,522.13		433,357,522.13
中星 10R 卫星				739,883,362.85		739,883,362.85
高通量卫星地面系统应用示范工程项目	81,722,628.68		81,722,628.68	81,703,760.76		81,703,760.76
北京地球站搬迁项目	921,894.15		921,894.15	365,241.33		365,241.33
川航卫星通信设备	15,542,651.05	5,139,777.82	10,402,873.23	15,542,651.05	5,139,777.82	10,402,873.23
春坎角地面站基建	62,752,707.95		62,752,707.95	53,289,367.74		53,289,367.74
合计	896,682,741.63	5,139,777.82	891,542,963.81	1,326,106,840.58	5,139,777.82	1,320,967,062.76

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资 产金额	本期其 他减少 金额	期末余额	工程累计 投入占预 算比例 (%)	工程进度	利息资本 化累计金 额	其中：本 期利息资 本化金额	本期利息 资本化率 (%)	资金来源
中星 9C 卫星	1,083,100,000.00	433,357,522.13	300,169,343.59			733,526,865.72	67.72	70.00				自筹
中星 10R 卫星	1,231,670,000.00	739,883,362.85	404,761,373.21	1,144,644,736.06			92.93	100.00				自筹
高通量卫星地面系统应用示范工程项目	213,300,000.00	81,703,760.76	18,867.92			81,722,628.68	38.31	39.00				自筹+国拨
春坎角地面站基建	76,500,000.00	53,289,367.74	9,463,340.21			62,752,707.95	82.03	83.00				自筹
合计	2,604,570,000.00	1,308,234,013.48	714,412,924.93	1,144,644,736.06		878,002,202.35	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	计提原因
川航卫星通信设备	5,139,777.82			5,139,777.82	资产可收回金额低于账面价值
合计	5,139,777.82			5,139,777.82	/

13、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	机器设备	轨道位置	其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	40,323,908.14	209,229,203.27	166,004,477.53	2,401,000.00	417,958,588.94
2. 本期增加金额					

3. 本期减少金额	25,280.72	18,161,163.32	2,516,849.02		20,703,293.06
(1) 租赁到期		8,376,013.24			8,376,013.24
(2) 其他	25,280.72	9,785,150.08	2,516,849.02		12,327,279.82
4. 期末余额	40,298,627.42	191,068,039.95	163,487,628.51	2,401,000.00	397,255,295.88
二、累计折旧					
1. 期初余额	10,455,421.48	86,570,076.08	64,719,083.49	524,369.81	162,268,950.86
2. 本期增加金额	1,871,098.76	8,913,662.51	3,983,616.00	88,659.72	14,857,036.99
(1) 计提	1,871,098.76	8,913,662.51	3,983,616.00	88,659.72	14,857,036.99
3. 本期减少金额	15,402.10	16,235,641.23	981,227.53		17,232,270.86
(1) 处置		8,376,013.24			8,376,013.24
(2) 其他	15,402.10	7,859,627.99	981,227.53		8,856,257.62
4. 期末余额	12,311,118.14	79,248,097.36	67,721,471.96	613,029.53	159,893,716.99
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	27,987,509.28	111,819,942.59	95,766,156.55	1,787,970.47	237,361,578.89
2. 期初账面价值	29,868,486.66	122,659,127.19	101,285,394.04	1,876,630.19	255,689,638.08

14、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	土地使用权	软件	非专利技术	转发器使用权	轨道位置	其他	合计
一、账面原值							
1. 期初余额	1,202,057,380.22	177,134,771.43	177,906,183.13	195,840,000.00	139,884,556.60	7,338,059.43	1,900,160,950.81
2. 本期增加金额		402,299.12					402,299.12
(1) 购置		402,299.12					402,299.12
(2) 内部研发							
3. 本期减少金额	262,245.18				1,774,276.22	76,515.28	2,113,036.68
(1) 其他	262,245.18				1,774,276.22	76,515.28	2,113,036.68
4. 期末余额	1,201,795,135.04	177,537,070.55	177,906,183.13	195,840,000.00	138,110,280.38	7,261,544.15	1,898,450,213.25
二、累计摊销							
1. 期初余额	207,781,118.32	54,312,055.06	48,429,733.20	124,515,555.67		229,132.08	435,267,594.33
2. 本期增加金额	12,164,337.66	8,689,056.82	8,895,309.12	7,253,333.34		114,566.04	37,116,602.98
(1) 计提	12,164,337.66	8,689,056.82	8,895,309.12	7,253,333.34		114,566.04	37,116,602.98
(2) 其他							
3. 本期减少金额	145,462.91						145,462.91
(1) 其他	145,462.91						145,462.91
4. 期末余额	219,799,993.07	63,001,111.88	57,325,042.32	131,768,889.01		343,698.12	472,238,734.40
三、减值准备							
1. 期初余额						4,694,843.47	4,694,843.47
2. 本期增加金额							
(1) 计提							
3. 本期减少金额						76,515.28	76,515.28
(1) 其他						76,515.28	76,515.28
4. 期末余额						4,618,328.19	4,618,328.19

四、账面价值							
1. 期末账面价值	981,995,141.97	114,535,958.67	120,581,140.81	64,071,110.99	138,110,280.38	2,299,517.84	1,421,593,150.66
2. 期初账面价值	994,276,261.90	122,822,716.37	129,476,449.93	71,324,444.33	139,884,556.60	2,414,083.88	1,460,198,513.01

其他说明：
√适用 □不适用
使用寿命不确定的无形资产情况

项目	账面价值	使用寿命不确定的判断依据
轨道位置	138,110,280.38	轨道使用年限不确定
合计	138,110,280.38	

15、 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
喀什地球站构筑物及辅助设施	15,624,156.57		384,180.12		15,239,976.45
三号楼机房装修	351,885.22		95,968.68		255,916.54
合计	15,976,041.79		480,148.80		15,495,892.99

16、 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	147,520,819.69	22,385,571.58	151,777,453.57	22,999,403.06
固定资产计提折旧的时间性差异	223,033,930.05	33,455,089.51	294,696,379.47	44,204,456.92
递延收益	64,740,876.48	9,711,131.47	65,504,030.22	9,825,604.53
应付职工薪酬	14,794,118.29	2,219,117.74	13,616,365.00	2,042,454.75

其他权益工具公允价值变动	4,260,919.20	729,740.12	5,054,048.24	928,022.39
可抵扣亏损	2,414,439,685.06	362,165,952.76	2,509,996,038.09	376,499,405.71
租赁负债	27,834,177.18	4,175,126.58	130,882,817.58	21,178,698.81
合计	2,896,624,525.95	434,841,729.76	3,171,527,132.17	477,678,046.17

(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
固定资产加速折旧	5,021,781,297.00	793,066,785.79	5,177,618,835.68	818,355,340.18
使用权资产	55,558,067.78	8,577,967.40	153,455,403.81	24,858,197.48
合计	5,077,339,364.78	801,644,753.19	5,331,074,239.49	843,213,537.66

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	361,131,624.63	73,710,105.13	380,895,859.10	96,782,187.07
递延所得税负债	361,131,624.63	440,513,128.56	380,895,859.10	462,317,678.56

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	19,252,326.48	19,346,357.23
可抵扣亏损	118,178,395.15	110,285,721.84
合计	137,430,721.63	129,632,079.07

(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
2026 年	16,842,608.38	16,842,608.38	
2027 年	8,367,005.60	8,367,005.60	
2028 年	8,866,998.78	8,866,998.78	
2029 年	38,690,232.94	27,129,489.92	
合计	72,766,845.70	61,206,102.68	/

17、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
购建长期资产款项	86,409,879.02		86,409,879.02	86,833,688.58		86,833,688.58
合计	86,409,879.02		86,409,879.02	86,833,688.58		86,833,688.58

18、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	2,781,842,604.36	2,781,842,604.36	其他	主要是到期日为3个月以上的定期存款	2,630,414,393.86	2,630,414,393.86	其他	主要是到期日为3个月以上的定期存款
固定资产	2,281,659.48	2,281,659.48	抵押	抵押固定资产用于开具银行保函	2,370,663.71	2,370,663.71	抵押	抵押固定资产用于开具银行保函
合计	2,784,124,263.84	2,784,124,263.84	/	/	2,632,785,057.57	2,632,785,057.57	/	/

19、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	587,717,709.71	127,404,050.55
1-2 年（含 2 年）	29,685,031.33	39,335,736.53
2-3 年（含 3 年）	7,445,965.97	14,196,645.29
3 年以上	85,797,862.07	70,609,088.65
合计	710,646,569.08	251,545,521.02

(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
供应商 1	54,901,488.99	尚未结算
合计	54,901,488.99	/

20、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	497,239.42	497,239.42
合计	497,239.42	497,239.42

(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

21、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
预收款项	1,026,315,502.66	1,002,568,134.41
合计	1,026,315,502.66	1,002,568,134.41

(2). 账龄超过 1 年的重要合同负债

√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
客户 1	276,502,036.13	合同未到期
客户 2	189,245,207.08	合同未到期

客户 3	118,939,394.00	合同未到期
合计	584,686,637.21	/

(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

22、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	70,618,642.85	109,661,784.35	141,561,909.40	38,718,517.80
二、离职后福利-设定提存计划	1,594,286.44	18,317,341.70	18,404,905.73	1,506,722.41
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	72,212,929.29	127,979,126.05	159,966,815.13	40,225,240.21

(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	67,647,903.86	85,446,162.20	118,172,453.49	34,921,612.57
二、职工福利费		4,299,479.47	4,256,411.55	43,067.92
三、社会保险费	227,397.74	9,648,386.74	9,651,228.40	224,556.08
其中：医疗保险费及生育保险费	221,475.63	9,491,514.68	9,494,255.34	218,734.97
工伤保险费	5,922.11	156,872.06	156,973.06	5,821.11
四、住房公积金		8,597,629.00	8,597,629.00	
五、工会经费和职工教育经费	2,743,341.25	1,406,377.27	620,437.29	3,529,281.23
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他		263,749.67	263,749.67	
合计	70,618,642.85	109,661,784.35	141,561,909.40	38,718,517.80

(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	381,039.80	11,707,007.67	11,730,929.07	357,118.40
2、失业保险费	11,300.11	358,617.60	358,757.44	11,160.27
3、企业年金缴费	1,201,946.53	6,251,716.43	6,315,219.22	1,138,443.74
合计	1,594,286.44	18,317,341.70	18,404,905.73	1,506,722.41

23、 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	1,492,878.23	7,340,250.03
企业所得税	59,209,461.69	44,435,096.11
个人所得税	417,606.86	3,335,979.30
城市维护建设税	373,995.35	757,271.99
教育费附加	237,230.00	510,010.67
其他税费	1,290.86	128,653.30
合计	61,732,462.99	56,507,261.40

24、 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	14,291,516.50	13,501,912.52
其他应付款	80,530,176.05	75,267,331.51
合计	94,821,692.55	88,769,244.03

(2). 应付利息

□适用 √不适用

(3). 应付股利

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	14,291,516.50	13,501,912.52
合计	14,291,516.50	13,501,912.52

(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
押金及保证金	9,795,888.10	9,866,426.38
往来款	67,307,744.50	58,861,176.66
其他	3,426,543.45	6,539,728.47
合计	80,530,176.05	75,267,331.51

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
其他应付款 1	12,965,283.02	尚未结算
其他应付款 2	2,800,000.00	尚未结算

其他应付款 3	1,864,446.93	尚未结算
合计	17,629,729.95	/

25、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	24,912,916.39	31,806,650.82
合计	24,912,916.39	31,806,650.82

26、其他流动负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
不符合终止确认条件的票据		108,000.00
合计		108,000.00

27、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	134,897,842.04	154,008,483.77
减：未确认的融资费用	-20,780,987.67	-22,246,375.57
重分类至一年内到期的非流动负债	-24,912,916.39	-31,806,650.82
合计	89,203,937.98	99,955,457.38

28、预计负债

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
未决诉讼	8,656,560.82	8,656,560.82	公司可能回购的联营公司数字传媒相关股权成本
合计	8,656,560.82	8,656,560.82	/

29、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	203,159,739.93	5,000,000.00	17,573,546.28	190,586,193.65	尚未摊销的政府补助
其他补助	80,704,276.44	649,500.00	2,562,408.28	78,791,368.16	尚未摊销的其他补助
合计	283,864,016.37	5,649,500.00	20,135,954.56	269,377,561.81	/

其他说明：
√适用 □不适用

其中：涉及政府补助的项目：

补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
KA 频段宽带多媒体通信卫星关键设备研制	16,153,846.14			1,615,384.62		14,538,461.52	与资产相关
多波束船载卫星宽带通信运营平台项目	3,389,375.00			573,750.00		2,815,625.00	与资产相关
高精尖产业发展资金之商业航天发射保险贴费资金	21,670,551.14	5,000,000.00		981,413.64		25,689,137.50	与资产相关
高通量卫星地面系统应用示范工程项目	39,750,000.00					39,750,000.00	与资产相关
基于北斗时空基准服务的工业互联网安全保障平台	4,117,500.00			274,500.00		3,843,000.00	与资产相关
中星 11 号通信卫星战略新型产业补贴	35,555,555.75			8,888,888.88		26,666,666.87	与资产相关
中星 16 号运控系统	36,469,999.88			2,605,000.02		33,864,999.86	与资产相关
重点领域工业互联网赋能与公共服务平台建设项目	21,521,745.40			1,345,109.10		20,176,636.30	与资产相关
专项卫星通信项目	22,781,166.62			1,289,500.02		21,491,666.60	与资产相关
一类保障队伍补贴	1,750,000.00					1,750,000.00	与收益相关
合计	203,159,739.93	5,000,000.00		17,573,546.28		190,586,193.65	

其中：涉及其他补贴的项目：

补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
------	------	----------	-------------	------------	------	------	----------

补助项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产/收益相关
产业补助基金	65,504,030.22		763,153.74			64,740,876.48	与资产相关
基于信息流仿真的卫星互联网应用模式研究	1,483,333.23			100,000.02		1,383,333.21	与资产相关
扩展 C 频段卫星转发器补偿	6,085,165.03			1,227,754.54		4,857,410.49	与资产相关
卫星赋能物联网体系架构与应用模式研究	2,225,000.00			150,000.00		2,075,000.00	与资产相关
通信技术验证项目	4,929,666.76			321,499.98		4,608,166.78	与资产相关
甚高通量卫星系统技术研究	177,081.20					177,081.20	与收益相关
卫星通信系统天地一体化仿真建模技术研究	300,000.00					300,000.00	与资产相关
面向近海用户业务特性的天空地海协同网络模型及资源优化方法		299,500.00				299,500.00	与收益相关
高通量卫星系统在高端 ZZ 中的应用保障与应对		350,000.00				350,000.00	与收益相关
合计	80,704,276.44	649,500.00	763,153.74	1,799,254.54		78,791,368.16	

30、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	4,224,385,412.00						4,224,385,412.00

31、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）	7,789,705,640.32			7,789,705,640.32
其他资本公积	489,451.26			489,451.26
合计	7,790,195,091.58			7,790,195,091.58

32、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初 余额	本期发生金额						期末 余额
		本期所得税前发 生额	减：前期计入其 他综合收益当期 转入损益	减：前期计入其 他综合收益当期 转入留存收益	减：所得税 费用	税后归属于母公司	税后归属于少数 股东	
一、不能重分类 进损益的其他综 合收益	-4,399,324.81	818,399.04		25,270.00	198,282.27	594,846.77		-3,804,478.04
其中：重新计量 设定受益计划变 动额								
权益法下不能转 损益的其他综合 收益								
其他权益工具 投资公允价值变 动	-4,399,324.81	818,399.04		25,270.00	198,282.27	594,846.77		-3,804,478.04
二、将重分类进 损益的其他综合 收益	216,167,586.21	-65,733,795.13				-18,667,020.76	-47,066,774.37	197,500,565.45
其中：权益法下 可转损益的其他 综合收益	1,095,259.80	14,732.20				3,490.47	11,241.73	1,098,750.27
外币财务报表折 算差额	215,072,326.41	-65,748,527.33				-18,670,511.23	-47,078,016.10	196,401,815.18
其他综合收益合 计	211,768,261.40	-64,915,396.09		25,270.00	198,282.27	-18,072,173.99	-47,066,774.37	193,696,087.41

33、 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	351,494,671.12	14,115,413.71		365,610,084.83
合计	351,494,671.12	14,115,413.71		365,610,084.83

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期增加中 2,527.00 元为本期处置确认为其他权益工具投资的中卫普信宽带通信有限公司股权，处置收益转为盈余公积及未分配利润。

34、 未分配利润

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	3,149,020,223.22	2,798,476,182.64
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	3,149,020,223.22	2,798,476,182.64
加：本期归属于母公司所有者的净利润	180,510,342.32	454,492,823.77
其他调整因素	22,743.00	46,329,267.13
减：提取法定盈余公积	14,112,886.71	45,513,292.10
应付普通股股利	136,447,648.81	104,764,758.22
期末未分配利润	3,178,992,773.02	3,149,020,223.22

其他说明：本期增加中 22,743.00 元为本期处置确认为其他权益工具投资的中卫普信宽带通信有限公司股权，处置收益转为盈余公积及未分配利润。

35、 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	1,208,608,852.78	871,717,291.12	1,137,887,791.21	796,644,381.80
其他业务	11,916,146.27	7,936,667.88	9,976,426.22	9,923,035.64
合计	1,220,524,999.05	879,653,959.00	1,147,864,217.43	806,567,417.44

36、 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	278,739.90	85,910.08
教育费附加	208,794.44	79,286.68
房产税	5,409,293.70	5,217,829.12
土地使用税	396,511.06	413,474.56
车船使用税	4,960.00	5,710.00
印花税	1,066,298.58	863,560.10

其他	174.66	174.66
合计	7,364,772.34	6,665,945.20

37、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	11,863,865.65	13,694,651.64
业务经费	5,662,408.45	5,045,300.20
差旅费	2,109,092.96	2,248,726.58
业务招待费	521,784.66	931,697.56
其他	603,432.33	437,655.12
合计	20,760,584.05	22,358,031.10

38、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	44,300,907.71	51,325,671.31
无形资产摊销	10,717,899.37	10,622,288.94
折旧费	7,551,193.97	4,148,014.19
办公费	4,092,903.49	2,172,712.33
聘请中介机构费	741,556.72	1,311,480.31
物业费	3,412,548.58	2,241,222.13
信息化费用	618,260.23	1,209,757.98
业务招待费	44,848.74	180,551.10
差旅费	296,005.08	452,998.61
宣传费	681,936.47	545,814.28
董事会费	348,238.37	712,085.15
邮电通讯费	376,851.12	348,002.54
咨询服务费	1,930,730.51	376,182.47
其他	4,910,268.85	4,040,682.41
合计	80,024,149.21	79,687,463.75

39、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
卫星应用相关研发项目	22,918,053.76	28,269,245.89
合计	22,918,053.76	28,269,245.89

40、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	2,709,163.33	3,353,961.59
减：利息收入	-76,170,374.15	-124,118,248.99
汇兑净损失	-6,639,903.93	5,753,788.61

其他	325,235.51	211,610.68
合计	-79,775,879.24	-114,798,888.11

41、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
中星 11 号通信卫星战略新型产业补贴	8,888,888.88	8,888,888.88
税费补贴	199,113.75	5,048,474.64
中星 16 号运控系统	2,605,000.02	2,605,000.02
ka 频段宽带多媒体通信卫星关键设备研制	1,615,384.62	1,615,384.62
重点领域工业互联网赋能与公共服务平台建设	1,345,109.10	1,345,109.10
专项卫星通信项目	1,289,500.02	1,289,500.02
扩展 C 频段卫星转发器补偿	1,227,754.54	1,227,754.55
高精尖产业发展资金之商业航天发射保险贴费资金	981,413.64	784,563.24
多波束船载卫星宽带通信运营平台项目	573,750.00	573,750.00
通信技术验证项目	321,499.98	321,499.98
基于北斗时空基准服务的工业互联网安全保障平台	274,500.00	274,500.00
卫星赋能物联网体系架构与应用模式研究	150,000.00	150,000.00
基于信息流仿真的卫星互联网应用模式研究	100,000.02	100,000.02
甚高通量卫星系统技术研究		30,281.14
合计	19,571,914.57	24,254,706.21

42、投资收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-23,110,676.53	-22,536,763.47
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,047,494.11	4,307,428.04
理财产品的投资收益	8,787,150.68	
合计	-13,276,031.74	-18,229,335.43

43、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		1,266,995.54
合计		1,266,995.54

44、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	873,988.17	-17,829.25
应收账款坏账损失	-29,252,717.41	-22,655,030.13
其他应收款坏账损失	-3,478,451.94	-4,733,081.29
合计	-31,857,181.18	-27,405,940.67

45、营业外收入

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得		68,845.93	
违约赔偿	140,420.00	2,238,568.56	140,420.00
保险理赔		229,607,123.11	
其他	810,564.31	767,138.47	810,564.31
合计	950,984.31	232,681,676.07	950,984.31

46、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失	62,722.40	81,085.40	62,722.40
对外捐赠	840,000.00	800,000.00	840,000.00
合计	902,722.40	881,085.40	902,722.40

47、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	37,614,940.11	43,142,555.73
递延所得税费用	7,031,429.01	25,279,779.76
合计	44,646,369.12	68,422,335.49

(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	264,066,323.49
按法定/适用税率计算的所得税费用	39,609,948.52
子公司适用不同税率的影响	1,895,083.11
调整以前期间所得税的影响	-8,827,933.88
非应税收入的影响	-9,466,606.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	4,035,854.74
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	15,643,810.70
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	1,756,212.70
所得税费用	44,646,369.12

48、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注七、32。

49、现金流量表项目**(1). 与经营活动有关的现金**

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助及其他补贴款	5,848,613.75	5,407,572.20
利息收入	76,170,374.15	124,118,248.99
保证金、押金	5,701,923.99	7,483,922.05
企业所得税退税	160,253.13	5,879,985.75
其他款项	140,420.00	123,481.68
合计	88,021,585.02	143,013,210.67

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
销售费用、管理费用、财务费用、研发费用	33,377,176.02	37,744,066.72
保证金、押金	12,327,808.37	6,122,227.14
其他款项	840,000.00	800,000.00
合计	46,544,984.39	44,666,293.86

(2). 与投资活动有关的现金

收到的其他与投资活动有关的现金

√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
保险理赔款		160,839,789.73
合计		160,839,789.73

支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(3). 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
租赁资产付款	22,393,820.60	12,427,043.63
其他款项		2,015,674.17
合计	22,393,820.60	14,442,717.80

50、现金流量表补充资料**(1). 现金流量表补充资料**

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	219,419,954.37	462,379,682.99
加：资产减值准备		
信用减值损失	31,857,181.18	27,405,940.67
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	574,860,457.4	555,963,662.37
使用权资产摊销	14,857,036.99	21,492,111.95
无形资产摊销	37,116,602.98	35,242,521.52
长期待摊费用摊销	480,148.80	480,148.80
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）		
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	62,722.40	12,239.47
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		-1,266,995.54
财务费用（收益以“－”号填列）	-3,930,740.60	9,319,360.88
投资损失（收益以“－”号填列）	13,276,031.74	18,229,335.43
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	23,072,081.94	54,456,666.54
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-16,040,652.93	-24,950,307.72
存货的减少（增加以“－”号填列）	-7,251,332.58	6,280,974.26
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-571,029,458.13	-562,562,543.29
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-15,396,762.89	-300,659,350.35
其他		
经营活动产生的现金流量净额	301,353,270.67	301,823,447.98
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	2,155,512,029.87	3,221,171,917.04
减：现金的期初余额	3,862,018,193.04	3,605,556,091.82
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-1,706,506,163.17	-384,384,174.78

(2). 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	2,155,512,029.87	3,862,018,193.04
其中：库存现金	200.00	12,123.71
可随时用于支付的银行存款	2,155,358,987.29	3,861,911,144.75
可随时用于支付的其他货币资金	152,842.58	94,924.58
可用于支付的存放中央银行款项		
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	2,155,512,029.87	3,862,018,193.04
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		

51、外币货币性项目

(1). 外币货币性项目

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	3,119,609,915.87
其中：美元	401,732,185.67	7.1586	2,875,840,024.34
欧元	116,081.99	8.4024	975,367.31
港币	265,747,710.74	0.9120	242,361,912.19
新加坡元	37,556.93	5.6179	210,991.08
英镑	750.07	9.8300	7,373.19
阿联酋迪拉姆	18,732.27	1.9509	36,544.79
马来西亚林吉特	267,218.18	0.5900	157,658.73
印尼盾	50,110,387.08	0.0004	20,044.15
瑞士法郎	0.01	8.9721	0.09
应收账款	-	-	89,610,386.12
其中：美元	10,168,278.44	7.1586	72,790,638.03
港币	14,918,136.50	0.9120	13,605,340.49
菲律宾比索	2,250,000.00	0.1262	283,950.00
印尼盾	7,326,144,000.00	0.0004	2,930,457.60
其他应收款	-	-	3,189,729.28
其中：港币	3,497,510.18	0.9120	3,189,729.28
应付账款	-	-	45,080,264.19
其中：美元	4,464,660.46	7.1586	31,960,718.37
港币	14,385,466.91	0.9120	13,119,545.82
其他应付款	-	-	26,877,394.87
其中：美元	3,587,479.36	7.1586	25,681,329.75
港币	1,311,474.91	0.9120	1,196,065.12
租赁负债	-	-	63,434,111.04
其中：港币	69,554,946.32	0.9120	63,434,111.04
一年内到期的非流动负债	-	-	22,848,566.15
其中：港币	25,053,252.36	0.9120	22,848,566.15

52、租赁

(1). 作为承租人

√适用 □不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

√适用 □不适用

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	2,709,163.33	3,134,554.03
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	4,906,926.10	2,052,774.25
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费	1,640,681.18	217,747.71

项目	本期金额	上期金额
用除外)		
与租赁相关的总现金流出	22,393,820.60	12,427,043.63

(2). 作为出租人

作为出租人的经营租赁

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	租赁收入
经营租赁收入	11,916,146.27
合计	11,916,146.27

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
高通量卫星地面系统应用示范工程项目-国产化基带系统研发（一期）		6,786,827.32
星航互联综合信息服务平台开发		2,789,754.25
面向数字化转型的数据应用平台研发与示范（一期）		774,473.10
高通量卫星平板便携终端开发	111,723.49	
运维服务数智化平台		361,332.09
高通量卫星基带系统（二期）	7,078,733.31	
基带系统协同开发、评测平台	1,070,375.30	
面向数字化转型的数据应用平台研发与示范（二期）	3,111,682.95	
研发费用	22,918,053.76	28,269,245.89
合计	34,290,568.81	38,981,632.65
其中：费用化研发支出	22,918,053.76	28,269,245.89
资本化研发支出	11,372,515.05	10,712,386.76

2、符合资本化条件的研发项目开发支出

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
高通量卫星地面系统应用示范工程项目-国产化基带系统研发（一期）	50,972,725.44							50,972,725.44
高通量卫星平板便携终端开发	2,362,180.22	111,723.49						2,473,903.71
高通量卫星基带系统（二期）	8,208,523.01	7,078,733.31						15,287,256.32
基带系统协	510,815.95	1,070,375.30						1,581,191.25

同开发、评测平台								
面向数字化转型的数据应用平台研发与示范(二期)	3,274,471.33	3,111,682.95						6,386,154.28
运维服务数智化平台	1,286,704.00							1,286,704.00
合计	66,615,419.95	11,372,515.05						77,987,935.00

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

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

5、其他原因的合并范围变动

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

☐适用 ☒不适用

6、其他

☐适用 ☒不适用

十、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

√适用 □不适用

单位:万元币种: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	
亚太卫星国际有限公司	香港	0.54	英属维尔京群岛	卫星空间段运营	42.86		投资设立
鑫诺卫星通信有限公司	北京	13,000.00	北京	卫星空间段运营及应用服务	100.00		投资设立
中国卫星通信（香港）有限公司	香港	59,496.61	香港	卫星空间段运营	100.00		投资设立
北京卫星电信研究所有限公司	北京	3,235.08	北京	卫星电信技术及终端销售	100.00		投资设立
中国通信广播卫星有限公司	北京	10,000.00	北京	卫星空间段运营	100.00		投资设立
中国东方通信卫星有限责任公司	北京	200,000.00	北京	卫星空间段运营	100.00		投资设立
中国直播卫星有限公司	北京	10,000.00	北京	卫星空间段运营	100.00		投资设立
星航互联（北京）科技有限公司	北京	14,500.00	北京	宽带卫星接入和互联网信息服务	51.73		投资设立

(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
亚太卫星国际有限公司	57.14	44,489,982.71	25,671,994.44	4,218,064,041.59

星航互联（北京）科技有限公司	48.27	-5,580,370.66		75,566,578.90
----------------	-------	---------------	--	---------------

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

(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
亚太卫星国际有限公司	2,587,432,009.98	3,687,334,490.92	6,274,766,500.90	268,718,725.27	508,773,854.71	777,492,579.98	2,411,644,777.17	3,933,932,442.35	6,345,577,219.52	273,828,477.54	542,132,315.14	815,960,792.68
星航互联（北京）科技有限公司	61,881,760.36	53,652,091.67	115,533,852.03	9,074,050.51		9,074,050.51	71,155,944.94	55,774,507.41	126,930,452.35	8,909,907.81		8,909,907.81

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
亚太卫星国际有限公司	350,524,941.01	58,303,767.92	-6,670,511.48	125,608,084.88	356,392,720.16	76,000,026.99	108,997,842.80	123,498,371.14
星航互联（北京）科技有限公司	1,140,396.70	-11,560,743.02	-11,560,743.02	-6,618,673.44	663,486.97	-8,470,304.85	-8,470,304.85	-8,467,851.11

2、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司	深圳	深圳	卫星通信	30.00		权益法
亚太星联卫星有限公司	香港	香港	卫星通信	20.00		权益法

(2). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额		期初余额/上期发生额	
	亚太星联卫星有限公司	亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司	亚太星联卫星有限公司	亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司
流动资产	13,909,212.59	459,900,274.33	37,485,614.21	401,899,550.82
非流动资产	932,396,000.41	4,152,358,251.97	968,514,298.54	4,299,998,757.80
资产合计	946,305,213.00	4,612,258,526.30	1,005,999,912.75	4,701,898,308.62
流动负债	814,120,831.77	843,618,009.46	19,387,667.77	1,442,241,247.19
非流动负债		2,472,992,720.75	799,473,199.09	1,923,101,655.21
负债合计	814,120,831.77	3,316,610,730.21	818,860,866.86	3,365,342,902.40
少数股东权益				
归属于母公司股东权益	132,184,381.23	1,295,647,796.09	187,139,045.89	1,336,555,406.22
按持股比例计算的净资产份额	26,436,876.25	388,694,338.83	37,427,809.18	400,966,621.87
调整事项	167,271.64	-7,639,710.11		-7,639,710.11
—商誉				
—内部交易未实现利润				
—其他	167,271.64	-7,639,710.11		-7,639,710.11
对联营企业权益投资的账面价值	26,604,147.89	381,054,628.72	37,427,809.18	393,326,911.76
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值				

营业收入	12,160,314.61	251,681,460.19		255,890,932.14
净利润	-54,118,306.44	-40,956,717.46	-3,713,877.76	-72,636,603.53
终止经营的净利润				
其他综合收益		49,107.33		358,088.88
综合收益总额	-54,118,306.44	-40,907,610.13	-3,713,877.76	-72,278,514.65
本年度收到的来自联营企业的股利				

(3). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
联营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		-3,006.86
--其他综合收益		
--综合收益总额		-3,006.86

(4). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

□适用 √不适用

(5). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
航天数字传媒有限公司	-13,940,236.35		-13,940,236.35

十一、政府补助

1、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	201,409,739.93	5,000,000.00		17,573,546.28		188,836,193.65	与资产相关
递延收益	1,750,000.00					1,750,000.00	与收益相关
合计	203,159,739.93	5,000,000.00		17,573,546.28		190,586,193.65	/

2、计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	17,573,546.28	17,376,695.88
与收益相关	199,113.75	5,048,474.64
合计	17,772,660.03	22,425,170.52

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

(1) 流动性风险

流动性风险是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。

本公司的政策是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时变现的有价证券以及对未来12个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务。同时持续监控公司是否符合借款协议的规定，从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

截至2025年6月30日，本公司金融负债和表外担保项目以未折现的合同现金流量按合同剩余期限列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额		
	1年以内	1年以上	账面价值
应付账款	710,646,569.08		710,646,569.08
其他应付款	94,821,692.55		94,821,692.55
一年内到期非流动负债	24,912,916.39		24,912,916.39
租赁负债		89,203,937.98	89,203,937.98
合计	830,381,178.02	89,203,937.98	919,585,116.00

(续)

项目	上年年末余额		
	1年以内	1年以上	账面价值
应付账款	251,545,521.02		251,545,521.02
其他应付款	88,769,244.03		88,769,244.03
一年内到期非流动负债	31,806,650.82		31,806,650.82

项目	上年年末余额		
	1 年以内	1 年以上	账面价值
租赁负债		99,955,457.38	99,955,457.38
合计	372,121,415.87	99,955,457.38	472,076,873.25

(2) 市场风险

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

①汇率风险

汇率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。

本公司持续监控外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。此外，公司还可能签署远期外汇合约或货币互换合约以达到规避汇率风险的目的。于本期及上期，本公司未签署任何远期外汇合约或货币互换合约。

本公司面临的汇率风险主要来源于以美元计价的金融资产和金融负债，以美元计价的金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

单位：元币种：人民币

项目	期末余额	上年年末余额
现金及现金等价物	2,875,840,024.34	3,026,797,590.56
应收账款	72,790,638.03	71,659,952.34
应付账款	31,960,718.37	18,576,653.25
其他应付款	25,681,329.75	31,269,048.91
合计	2,890,988,614.25	3,048,611,840.74

于2025年6月30日，在所有其他变量保持不变的情况下，如果人民币对美元升值或贬值5.00%，则对损益和股东权益的税前的影响如下：

单位：元币种：人民币

项目	汇率变动	本期		上期	
		对利润的影响	对股东权益的影响	对利润的影响	对股东权益的影响
美元	对人民币升值5.00%	2,627,030.50	144,549,430.71	14,083,910.77	142,947,299.83
美元	对人民币贬值5.00%	-2,627,030.50	-144,549,430.71	-14,083,910.77	-142,947,299.83

②其他价格风险

本公司持有的分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的投资在资产负债表日以公允价值计量。因此，本公司承担着证券市场变动的风险。本公司采取持有多种权益证券组合的方式降低权益证券投资的价格风险。

其他价格风险敏感性分析：

本公司因持有以公允价值计量的金融资产而面临价格风险。

由于某些金融工具的公允价值是按照未来现金流量折现法为基础的通用定价模型或其他估值技术确定的，而估值技术本身基于一定的估值假设，因此估值结果对估值假设具有重大的敏感性。改变估值假设可能产生的影响如下：

单位：元币种：人民币

项目	本期	上期
现有假设下金融工具的公允价值	2,332,777.62	2,823,374.29
最有利假设下金融工具的公允价值	2,449,416.50	2,964,543.00
最不利假设下金融工具的公允价值	2,216,138.74	2,682,205.58

注：在所有其他变量保持不变的情况下，如果权益工具的单价上涨或下跌 5.00%为管理层认为最有利或最不利假设变动的合理范围。

十三、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资	2,332,777.62		109,998,580.00	112,331,357.62
（四）投资性房地产				
持续以公允价值计量的资产总额	2,332,777.62		109,998,580.00	112,331,357.62
（五）交易性金融负债				
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

√适用 □不适用

本公司以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产以及以公允价值计量的其他权益工具系公司持有的上市公司股票，该资产的公允价值确定依据为期末股票的收盘价。

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	航天器制造	2,000,000.00	74.25	83.79

注：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包含了中国航天科技集团有限公司质押的航天科技集团一中金公司一 24 航天 EB 担保及信托财产专户的 11.48%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

√适用 □不适用

本公司子公司的情况详见本附注“十、1 在子公司中的权益”。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

√适用 □不适用

本企业重要的合营或联营企业详见附注“十、2 在合营企业或联营企业中的权益”。

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

√适用 □不适用

合营或联营企业名称	与本企业关系
航天数字传媒有限公司	联营企业
亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司	联营企业
亚太星联卫星有限公司	联营企业

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
北京东方计量测试研究所	最终控制方之下属事业单位
北京航天特种设备检测研究发展有限公司	同一最终控制方
北京航天万达高科技有限公司	同一最终控制方
北京航天愿景科技有限公司	同一最终控制方
北京空间飞行器总体设计部	最终控制方之下属事业单位
北京空间科技信息研究所	最终控制方之下属事业单位
北京控制工程研究所	最终控制方之下属事业单位
北京神舟航天软件技术股份有限公司	受同一母公司控制
北京神舟天辰物业服务有限公司	同一最终控制方
北京卫星信息工程研究所	最终控制方之下属事业单位
北京中科航天人才服务有限公司	同一最终控制方
彩虹无人机科技有限公司	同一最终控制方

航天科技财务有限责任公司	受同一母公司控制
航天恒星科技有限公司	同一最终控制方
航天恒星空间技术应用有限公司	同一最终控制方
航天人才开发交流中心	最终控制方之直属事业单位
航天人才培训中心	最终控制方之直属事业单位
航天神舟智慧系统技术有限公司	同一最终控制方
航天时代飞鸿技术有限公司	同一最终控制方
航天数字传媒有限公司	同一最终控制方
航天四创科技有限责任公司	同一最终控制方
航天通信中心	最终控制方之直属事业单位
航天万源实业有限公司	同一最终控制方
航天新商务信息科技有限公司	同一最终控制方
航天印刷所	最终控制方之下属事业单位
航天长征国际贸易有限公司	同一最终控制方
航天长征火箭技术有限公司	同一母公司
山东航天电子技术研究所	最终控制方之下属事业单位
陕西航天技术应用研究院有限公司	同一最终控制方
上海航天建筑设计院有限公司	最终控制方之下属事业单位
上海航天探维传媒科技有限公司	同一最终控制方
深圳航天智慧城市系统技术研究院有限公司	同一最终控制方
四川航天神坤科技有限公司	同一最终控制方
天津航天中为数据系统科技有限公司	同一最终控制方
无锡航天江南数据系统科技有限公司	同一最终控制方
西安航天天绘数据技术有限公司	同一最终控制方
西安空间无线电技术研究所	同一母公司
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	同一最终控制方
长城国际展览有限责任公司	同一最终控制方
中国航天报社有限责任公司	同一最终控制方
中国航天标准化研究所	同一最终控制方之直属事业单位
中国航天科技国际交流中心	最终控制方之直属事业单位
中国航天科技集团有限公司	同一母公司
中国航天空气动力技术研究院	同一母公司
中国航天系统科学与工程研究院	最终控制方之直属事业单位
中国空间技术研究院	公司股东
中国宇航学会	最终控制方之下属事业单位
中国运载火箭技术研究院	公司股东
中国长城工业集团有限公司	同一母公司

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	上期发生额
中国空间技术研究院	星体建设	330,553,281.01	244,007,079.65
中国运载火箭技术研究院	火箭采购	117,000,000.00	78,000,000.00
中国航天报社有限责任公司	接受劳务		160,377.36
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	采购商品	1,221,238.94	

亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	接受劳务	4,981,836.85	3,535,983.88
航天新商务信息科技有限公司	采购商品	5,536,169.33	772,073.46
北京中科航天人才服务有限公司	接受劳务	4,506,265.11	3,513,123.48
北京神舟天辰物业服务有限公司	接受劳务	5,269,245.48	5,211,636.07
北京航天愿景科技有限公司	采购商品		14,622.64
北京神舟航天软件技术股份有限公司	接受劳务	125,000.00	81,886.80
航天人才开发交流中心	接受劳务		21,890.58
湖北航天化学技术研究所	接受劳务		101,941.75
北京空间科技信息研究所	购买商品		18,867.92
航天通信中心	接受劳务	84,213.92	95,917.38
航天恒星科技有限公司	采购商品	2,574,690.25	
航天神舟智慧系统技术有限公司	接受劳务	363,207.55	
亚太星联卫星有限公司	接受劳务	12,019,540.70	
中国航天系统科学与工程研究院	接受劳务	50,943.40	
合计		484,285,632.54	335,535,400.97

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	空间段运营服务	842,078.30	844,416.98
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	空间段运营服务	11,074,623.70	10,172,099.95
亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	提供劳务	27,531,782.56	27,953,845.11
中国空间技术研究院	提供劳务	6,377.35	
山东航天电子技术研究所	空间段运营服务		113,207.55
航天恒星空间技术应用有限公司	提供劳务		
航天恒星科技有限公司	空间段运营服务	4,663,401.90	5,015,884.92
彩虹无人机科技有限公司	空间段运营服务	10,688,381.46	6,717,057.00
彩虹无人机科技有限公司	提供劳务	119,936.55	
西安空间无线电技术研究所	提供劳务	7,849.06	
航天长征国际贸易有限公司	空间段运营服务	5,049,869.41	4,511,750.68
航天神舟智慧系统技术有限公司	空间段运营服务	77,373.78	32,132.92
航天时代飞鸿技术有限公司	空间段运营服务	973,245.29	
北京航天万达高科技有限公司	空间段运营服务	455.52	
亚太星联卫星有限公司	空间段运营服务	21,093.04	
亚太星联卫星有限公司	提供劳务	8,031,698.70	1,953,569.71
北京神舟天辰物业服务有限公司	提供劳务		3,260,945.57
航天长征火箭技术有限公司	销售商品		60,176.99
陕西航天技术应用研究院有限公司	销售商品		4,073,250.96
合计		69,088,166.62	64,708,338.34

(2). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
亚太星联卫星有限公司	163,439,628.52	债务履行期届满	债务履行期届满之日起三年	否

(3). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	267.95	469.91

(4). 其他关联交易

√适用 □不适用

A.利息收入

单位：元币种：人民币

关联方	关联方交易内容	本期金额	上期金额
航天科技财务有限责任公司	利息收入	7,434,186.87	1,344,763.70

B.利息支出

单位：元币种：人民币

关联方	关联方交易内容	本期金额	上期金额
航天科技财务有限责任公司	利息支出		219,407.56

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：					
	航天数字传媒有限公司	25,346,069.43	25,346,069.43	25,346,069.43	25,346,069.43
	亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司	4,547,121.08	227,356.06		
	北京空间飞行器总体设计部	50,000.00	40,000.00	50,000.00	40,000.00
	北京控制工程研究所				
	彩虹无人机科技有限公司	8,646,165.02	432,308.25		
	航天恒星科技有限公司	9,926,665.18	496,333.26	5,097,980.27	254,899.01

	山东航天电子技术研究所	489,622.53	123,113.15	489,622.53	96,933.90
	陕西航天技术应用研究院有限公司	455,800.00	82,610.00	512,800.00	25,640.00
	四川航天神坤科技有限公司	1,061.19	212.24	1,061.19	212.24
	中国航天科技集团有限公司				
	航天时代飞鸿技术有限公司	973,245.29	48,662.26		
	西安空间无线电技术研究所	97,075.47	4,853.77		
	亚太星联卫星有限公司	14,585,332.70	729,266.64		
预付款项：					
	亚太卫星宽带通信（深圳）有限公司	13,830,502.90		5,116,479.76	
	北京卫星信息工程研究所			88,495.58	
	航天神舟智慧系统技术有限公司				
	航天新商务信息科技有限公司	1,598,091.56		72,900.40	
	北京神舟航天软件技术股份有限公司	1,100,754.72			
	航天恒星科技股份有限公司	138,849.56			
	航天恒星科技有限公司	1,194,690.26			
	上海神舟航天软件技术有限公司	296,283.19			
	亚太星联卫星有限公司	173,632.03			
其他非流动资产：					
	中国航天系统科学与工程研究院	358,490.57		358,490.57	
	中国空间技术研究院	83,185,840.71		83,185,840.71	

(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：			
	亚太卫星宽带通信(深圳)有限公司	18,212,708.87	28,613,456.50
	北京航天控制仪器研究所		
	北京航天万达高科技有限公司		
	北京空间飞行器总体设计部	2,946,217.57	2,946,217.57

	北京神舟天辰物业服务有 限公司	15,708,511.85	13,005,339.67
	北京中科航天人才服务有 限公司	340,566.05	340,566.05
	航天恒星科技有限公司	5,671,341.71	1,901,961.20
	航天万源实业有限公司		37,735.84
	航天新商务信息科技有限 公司	36,795.58	318,139.90
	陕西航天技术应用研究院 有限公司	871,184.52	871,184.52
	天津航天中为数据系统科 技有限公司	272,479.69	272,479.69
	中国空间技术研究院	330,364,601.76	
	中国运载火箭技术研究院	117,000,000.00	
合同负债：			
	北京航天万达高科技有限 公司	259,613.28	300,717.83
	北京神舟天辰物业服务有 限公司	137,931.43	137,931.43
	北京轩宇信息技术有限公司		4,424.78
	彩虹无人机科技有限公司	360,300.00	3,485,443.37
	航天神舟智慧系统技术有 限公司	73,408.63	142,720.63
	航天新商务信息科技有限 公司	933,962.26	466,981.13
	航天长征国际贸易有限公 司	3,595,793.95	5,143,556.62
	航天长征火箭技术有限公 司	60,176.99	26,176.99
	山东航天智能科技有限公司	36,792.45	36,792.45
	深圳航天智慧城市系统技 术研究院有限公司	4,716.98	4,716.98
	天津航天中为数据系统科 技有限公司	95.93	95.93
	中国航天科技集团有限公 司	2,774,336.80	1,718,301.89
	中国航天空气动力技术研 究院	382,075.48	382,075.48
	中国空间技术研究院	189,245,207.08	189,245,207.08
	中国长城工业集团有限公 司	4,051,886.79	4,051,886.79
	陕西航天技术应用研究院 有限公司	370,500.00	
	四维世景科技（北京）有 限公司	894,873.94	
	亚太卫星宽带通信(深圳) 有限公司	704,115.64	
应付股利：			
	中国航天科技集团有限公 司	14,291,516.50	13,501,912.52
其他应付款：			
	航天新商务信息科技有限 公司	19,912.91	43,724.76
	亚太卫星宽带通信(深圳)		

	有限公司		
	山东航天电子技术研究所		
	中国航天科技集团有限公司	472,790.00	472,790.00

(3). 其他项目

√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
货币资金:			
	航天科技财务有限责任公司	1,100,433,728.45	1,126,431,790.03

7、关联方承诺

√适用 □不适用

以下为本公司于资产负债表日,已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项:

单位:元币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额	上年年末余额
采购卫星及相关服务	中国空间技术研究院(注1)	1,339,975,000.00	1,339,975,000.00
采购卫星及相关服务	中国运载火箭技术研究院(注2)	234,000,000.00	234,000,000.00
应用系统研制相关服务	航天恒星科技有限公司	17,486,350.00	17,486,350.00

注1:公司与中国空间技术研究院的关联方承诺为:公司向中国空间技术研究院采购中星9C卫星、中星10R卫星、中星27号卫星,目前公司已经与中国空间技术研究院签署卫星交付合同,总合同金额为231,757.00万元,已付97,759.50万元,剩余133,997.50万元。

注2:公司与中国运载火箭技术研究院的关联方承诺为:公司向中国运载火箭技术研究院采购长征三号乙运载火箭发射中星9C和10R,目前公司已经与中国运载火箭技术研究院签署用长征三号乙增强型运载火箭发射中星系列卫星合同,总合同金额52,000.00万元,已付28,600.00万元,剩余23,400.00万元。

8、其他

□适用 √不适用

十五、承诺及或有事项

1、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6月30日,本公司重大或有事项如下:

本公司之子公司亚太卫星国际有限公司以一项净值228.17万元的固定资产作为开具银行保函的抵押物。

本公司之子公司北京卫星电信研究所有限公司以银行存款159.14万元作为开具银行保函的质押物。

本公司之子公司鑫诺卫星通信有限公司以银行存款260.51万元作为开具银行保函的质押物。

(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

2、其他

☐适用 ☒不适用

十六、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

十七、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）	758,442,766.92	301,999,941.63
1 至 2 年	37,964,631.99	32,994,411.75
2 至 3 年	5,808,110.93	2,382,446.65
3 至 4 年	1,608,782.18	1,519,379.17
4 至 5 年	1,518,893.88	1,351,276.83
5 年以上	25,365,841.20	25,346,439.05
合计	830,709,027.10	365,593,895.08

(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	25,346,069.43	3.05	25,346,069.43	100.00		25,346,069.43	6.93	25,346,069.43	100.00	
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	805,362,957.67	96.95	49,977,961.43	6.21	755,384,996.24	340,247,825.65	93.07	25,070,310.99	7.37	315,177,514.66
其中：										
账龄风险 组合	786,101,529.67	94.63	49,977,961.43	6.36	736,123,568.24	337,914,101.84	92.43	25,070,310.99	7.42	312,843,790.85
关联方组 合	19,261,428.00	2.32			19,261,428.00	2,333,723.81	0.64			2,333,723.81
合计	830,709,027.10	/	75,324,030.86	/	755,384,996.24	365,593,895.08	/	50,416,380.42	/	315,177,514.66

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
航天数字传媒有限公司	25,346,069.43	25,346,069.43	100.00	预计无法收回
合计	25,346,069.43	25,346,069.43	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: 账龄风险组合

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 (%)
账龄分析法	786,101,529.67	49,977,961.43	6.36
关联方组合	19,261,428.00		
合计	805,362,957.67	49,977,961.43	/

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备的应收账款	25,346,069.43					25,346,069.43
账龄组合	25,070,310.99	24,907,650.44				49,977,961.43
合计	50,416,380.42	24,907,650.44				75,324,030.86

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
第一名	277,146,100.78		277,146,100.78	33.36	13,857,305.04
第二名	59,472,530.67		59,472,530.67	7.16	2,973,626.53
第三名	46,539,766.82		46,539,766.82	5.60	2,326,988.34
第四名	27,550,107.62		27,550,107.62	3.32	1,377,505.38
第五名	25,937,970.37		25,937,970.37	3.12	1,296,898.52
合计	436,646,476.26		436,646,476.26	52.56	21,832,323.81

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位: 元币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	81,516,073.58	77,004,530.91
合计	81,516,073.58	77,004,530.91

应收股利

(1). 应收股利

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	14,564,985.24	5,555,541.79
1 至 2 年	3,908,550.96	14,089,989.54
2 至 3 年	9,518,452.92	970,982.76
3 至 4 年	442,350.14	1,459,700.00
4 至 5 年	1,424,769.00	
5 年以上	59,363,619.42	59,363,619.42
合计	89,222,727.68	81,439,833.51

(2). 按款项性质分类情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金及押金	12,908,301.60	10,092,923.39
往来款项	75,866,552.61	71,248,067.61
备用金	447,873.47	98,842.51
合计	89,222,727.68	81,439,833.51

(3). 坏账准备计提情况

☒适用 ☐不适用

单位：元币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2025年1月1日余额	4,435,302.60			4,435,302.60
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	3,271,351.50			3,271,351.50
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				

2025年6月30日余额	7,706,654.10			7,706,654.10
--------------	--------------	--	--	--------------

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄风险组合	4,435,302.60	3,271,351.50				7,706,654.10
合计	4,435,302.60	3,271,351.50				7,706,654.10

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	款项的性质	账龄	坏账准备期末余额
第一名	59,363,605.42	66.53	往来款	5年以上	
第二名	8,547,800.00	9.58	往来款	2-3年	4,273,900.00
第三名	3,337,034.00	3.74	往来款	1年以内	166,851.70
第四名	2,838,950.00	3.18	保证金及押金	1-2年、4-5年	567,790.00
第五名	1,919,500.00	2.15	保证金及押金	1年以内	1,145,720.00
合计	76,006,889.42	85.19	/	/	6,154,261.70

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	4,169,725,756.59		4,169,725,756.59	4,169,725,756.59		4,169,725,756.59
对联营、合营企业投资	24,826,560.82	24,826,560.82		24,826,560.82	24,826,560.82	
合计	4,194,552,317.41	24,826,560.82	4,169,725,756.59	4,194,552,317.41	24,826,560.82	4,169,725,756.59

(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	计提减值准备	其他		
中国直播卫星有限公司	102,816,167.17						102,816,167.17	
鑫诺卫星通信有限公司	72,074,190.32						72,074,190.32	
亚太卫星国际有限公司	309,315,379.23						309,315,379.23	
中国通信广播卫星有限公司	886,659,149.57						886,659,149.57	
中国东方通信卫星有限责任公司	2,076,429,122.33						2,076,429,122.33	
中国卫星通信（香港）有限公司	615,080,965.40						615,080,965.40	
北京卫星电信研究所有限公司	32,350,782.57						32,350,782.57	
星航互联（北京）科技有限公司	75,000,000.00						75,000,000.00	
合计	4,169,725,756.59						4,169,725,756.59	

(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）	减值准备期初 余额	本期增减变动								期末余额(账面 价值)	减值准备期末 余额	
			追加投 资	减少 投资	权益法 下确认 的投资 损益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他			
联营企业													
航 天 数 字 传 媒 有 限 公 司	24,826,560.82	24,826,560.82										24,826,560.82	24,826,560.82
合 计	24,826,560.82	24,826,560.82										24,826,560.82	24,826,560.82

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	763,754,111.36	541,176,561.65	784,745,071.12	576,023,513.52
其他业务	11,257,116.75	11,294,700.97	9,693,023.10	9,923,035.64
合计	775,011,228.11	552,471,262.62	794,438,094.22	585,946,549.16

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
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	1,047,494.11	4,307,428.04
银行理财产品收益	8,787,150.68	
合计	9,834,644.79	4,307,428.04

十八、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	-62,722.39	
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	573,750.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益	8,787,150.68	
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	400,040.28	
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	110,984.30	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	-1,477,118.97	
少数股东权益影响额（税后）	-243,759.88	
合计	8,088,324.01	

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	1.1525	0.0427	0.0427
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.1011	0.0408	0.0408

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：孙京

董事会批准报送日期：2025 年 8 月 27 日

修订信息

☐适用 ☒不适用