



2026年 半年度报告

重要提示

一、 本公司董事会及董事、高级管理人员保证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、 重大风险提示

公司已在本报告中描述公司面临的风险，敬请查阅本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分内容。

三、 公司全体董事出席董事会会议。

四、 本半年度报告未经审计。

五、 公司负责人许光奎、主管会计工作负责人张亚然及会计机构负责人（会计主管人员）张亚然声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

六、 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

七、 是否存在公司治理特殊安排等重要事项

☐适用 ☒不适用

八、 前瞻性陈述的风险声明

☒适用 ☐不适用

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

九、 是否存在被控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

否

十、 是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

十一、 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

十二、 其他

☐适用 ☒不适用

目录

第一节 释义3

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.....9

第四节 公司治理、环境和社会.....45

第五节 重要事项.....47

第六节 股份变动及股东情况.....85

第七节 债券相关情况.....89

第八节 财务报告.....90

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

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、中科星图	指	中科星图股份有限公司
报告期	指	2026 年 1 月 1 日至 2026 年 6 月 30 日
A 股	指	在中国境内上市的人民币普通股
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
中国科学院空天院	指	中国科学院空天信息创新研究院
九度领英	指	共青城九度领英投资管理合伙企业（有限合伙）
中科九度	指	中科九度（北京）空间信息技术有限责任公司
中科曙光	指	曙光信息产业股份有限公司
星图群英	指	宁波星图群英创业投资合伙企业（有限合伙）
星图荟萃	指	宁波星图荟萃创业投资合伙企业（有限合伙）
星图维天信	指	中科星图维天信科技股份有限公司
星图测控	指	中科星图测控技术股份有限公司
星图智源	指	中科星图智源科技（安徽）有限公司
中科星光	指	中科星光信息技术有限公司
星图创奇	指	中科星图创奇（北京）科技有限公司
星图地球	指	中科星图数字地球合肥有限公司
星图空间	指	中科星图空间技术有限公司
星图智慧	指	中科星图智慧科技有限公司
星图瑞云	指	中科星图瑞云科技有限公司
榕树下二号	指	安徽榕树下二号股权投资合伙企业（有限合伙）
G-DGGS	指	星图离散全球网格系统（GEOVIS Discrete Global Grid System），遵循开放地理信息联盟 OGC-DGGS 国际标准，旨在解决空域剖分、空域数字化构建、空域计算等核心问题
航天测运控	指	对航天器飞行和工作状态进行跟踪、测量和控制的活动，是航天器能够稳定在轨运行并充分发挥效能的关键。其职能包括：运载火箭的测控，航天器早期轨道段和返回轨道段的测控，航天器的长期管理（譬如飞行控制、碰撞规避、异常处置），航天器的任务管控（譬如任务规划、操作控制、数据接收），以及航天测运控站网资源的运行管理和调度使用等
LVC	指	实装、虚拟和构造仿真（Live-Virtual-Constructive, LVC），是指通过集成实装训练装备、虚拟模拟系统与计算机生成兵力，构建动态交互的战场环境，已成为现代军事训练与装备试验的核心手段
智能体	指	智能体（Agent）是一个能够自主思考、决策、调用工具的智能代理系统。它可以是软件、硬件或一个系统，具备自主性、适应性和交互能力
MCP	指	模型上下文协议（Model Context Protocol, MCP），是由 Anthropic 推出的开源协议，旨在实现大语言模型与外部数据源和工具的集成，用来在大模型和数据源之间建立安全双向的连接
OODA	指	观察（Observe）、判断（Orient）、决策（Decide）、行动（Act）闭环决策模型，在低空安全领域用于构

		建多智能体协同的自主闭环防控体系，实现感知、研判、决策、处置、评估全流程自主运转
SCNet	指	国家算力互联网平台（Supercomputing Network），是国家超算互联网的标准协议与算力路由基础设施，实现跨机构、跨集群、跨架构算力资源的统一标识与无感路由调度
RDMA	指	远程直接内存访问（Remote Direct Memory Access），一种绕过操作系统内核的高性能数据传输技术，在超算云网中用于跨域长距离高速数据传输，降低跨地域数据搬移开销
SAR	指	合成孔径雷达（Synthetic Aperture Radar），一种主动式微波遥感传感器，具备全天时、全天候对地观测能力，是星瞳大模型多源异构数据融合的重要数据源之一
LOD	指	细节层次（Level of Detail），三维可视化技术，根据距离动态调整模型精细度
Skill	指	技能单元，大模型/智能体可调用的功能工具单元。
PoC	指	概念验证（Proof of Concept），用于验证技术方案可行性的原型验证工作
PCM	指	脉冲编码调制，火箭箭载测量系统总线编码协议
RBAC	指	基于角色的访问控制，权限管控安全模型

本报告中除特别说明外所有数值均保留 2 位小数，若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司基本情况

公司的中文名称	中科星图股份有限公司
公司的中文简称	中科星图
公司的外文名称	Geovis Technology Co.,Ltd.
公司的外文名称缩写	Geovis
公司的法定代表人	许光奎
公司注册地址	北京市顺义区临空经济核心区机场东路2号（产业园1A-4号1、5、7层）
公司注册地址的历史变更情况	2016年6月29日，公司住所由北京市海淀区学院路7号二层203E室变更至北京市顺义区临空经济核心区机场东路2号（产业园1A-4号1、5、7层）
公司办公地址	北京市顺义区临空经济核心区机场东路2号（产业园1A-4号1、5、7层）
公司办公地址的邮政编码	101399
公司网址	http://www.geovis.com.cn
电子信箱	investor@geovis.com.cn
报告期内变更情况查询索引	不适用

二、联系人和联系方式

	董事会秘书（信息披露境内代表）	证券事务代表
姓名	杨宇	孙书瑾
联系地址	北京市顺义区临空经济核心区机场东路2号（产业园1A-4号8层）	北京市顺义区临空经济核心区机场东路2号（产业园1A-4号8层）
电话	010-50986800	010-50986800
传真	010-50986901	010-50986901
电子信箱	investor@geovis.com.cn	investor@geovis.com.cn

三、信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》《上海证券报》《证券时报》《证券日报》
登载半年度报告的网站地址	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	集团证券部
报告期内变更情况查询索引	不适用

四、公司股票/存托凭证简况

（一）公司股票简况

√适用 □不适用

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所及板块	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所科创板	中科星图	688568	不适用

(二) 公司存托凭证简况

☐适用 ☒不适用

五、其他有关资料

☐适用 ☒不适用

六、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	514,277,148.63	1,348,017,449.04	-61.85
利润总额	-378,191,650.76	125,559,201.99	-401.21
归属于上市公司股东的净利润	-318,674,279.43	78,101,751.52	-508.02
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-372,285,065.33	-22,622,800.48	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-540,364,611.02	-386,888,912.16	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末 比上年度末 增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	3,456,526,876.68	3,785,024,358.30	-8.68
总资产	8,123,625,102.46	8,790,737,217.94	-7.59

(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)	-0.3944	0.0965	-508.70
稀释每股收益(元/股)	-0.3944	0.0965	-508.70
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	-0.4607	-0.0280	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-8.79	2.04	减少10.83个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产 收益率(%)	-10.27	-0.59	减少9.68个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	70.46	23.52	增加46.94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

本报告期营业收入比上年同期减少 61.85%，主要系公司战略转型尚处于过渡期，公司主动收缩传统地理信息业务，强化项目风险管理，审慎承接订单；逐步将资源向商业航天、低空经济等新兴领域倾斜，目前新兴业务虽已落地，但尚未形成规模化收入，不足以弥补传统业务收缩带来的影响。

利润总额、归属于上市公司股东的净利润、基本每股收益、稀释每股收益比上年同期下降 401.21%、508.02%、508.70%、508.70%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润、扣除非经常性损益后的基本每股收益同比降幅较大，主要系公司营业收入同比下降所致。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期有所下降，主要系受项目实施周期及部分客户结算周期变化影响，销售回款有所放缓；同时，为保障业务交付，在一定程度上维持供应商款项支付，导致本期净额同比下降。

报告期内，公司研发投入占营业收入的比例较上年同期增加 46.94 个百分点。一方面，公司加大对商业航天、低空经济等新兴产业的研发投入；另一方面，本期营业收入同比下降，上述因素共同作用，导致研发投入占比出现较大幅度提升。

七、境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

八、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	13,032,842.98	第八节 七 68、71、74、75
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	41,251,874.68	第八节 七 67、74
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	2,098,821.45	第八节 七 68、70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益		

非经常性损益项目	金额	附注（如适用）
产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,525,568.89	第八节 七 74、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,251,354.97	第八节 七 67、68
减：所得税影响额	1,808,619.95	
少数股东权益影响额（税后）	12,689,919.34	
合计	53,610,785.90	

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

☐适用 ☒不适用

九、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

☐适用 ☒不适用

十、非企业会计准则业绩指标说明

☐适用 ☒不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所属行业及主营业务情况说明

（一）公司所属行业情况

空天信息产业是以空间技术为核心，利用空间基础设施和信息技术，提供空间信息服务和空间应用服务的新兴产业，涵盖星载、机载等平台载荷制造、发射、运行、应用等多个环节，涉及通信、导航、遥感、科学探测等多个领域，具有高技术含量、高附加值、高战略性的特点。近年来，全球主要国家和领军企业加大力度布局和发展空天信息产业，抢占未来科技和产业竞争制高点。

地理信息是重要的战略性数据资源和新型生产要素，数字地球是地理信息汇聚、承载和应用的核心平台，作为空天信息产业发展的传统动能，当前受需求侧投入减少、市场竞争加剧等阶段性因素影响，整体地理信息产业仍然持续承压。与此同时，在人工智能浪潮推动下，以地球超算、空天大模型、地球智能体为核心的智能地球技术突破为地理信息及数字地球技术的发展跃升带来新的重大契机。智能地球将大幅提升空天信息应用效能，也为地理信息行业向众多新兴领域应用拓展释放新的动能。

另一方面，作为新质生产力的代表，以智能地球为底座的商业航天和低空经济两大产业，在政策扶持和市场牵引下发展速度不断加快。从各类低空经济场景规模化应用到低空安全基础设施建设，从可重复使用火箭成功试验突破到大规模低轨互联网星座建设以及太空算力、太空制造等新领域新业态的超前布局，正在加快形成新时期支撑国家高质量发展的战略性新兴产业集群，也为空天信息产业的转型升级带来新的发展机遇和增长空间。但是，总体上现阶段商业航天和低空经济产业尚处在建设投入期和发展爬坡期，呈现产业链条长、资金投入大、技术风险高的特点，产业技术攻关与商业闭环探索交织，尽管订单在持续增长，但仍然需要较长时间的研发投入和市场培育。

1.时空智能加速演进，助推地理信息产业范式升级

在加快布局数字中国建设和数字经济发展的国家战略牵引下，传统地理信息产业正由规模扩张向质量效益提升转变。时空智能作为人工智能从虚拟走向物理世界的必经之路，依托空天地一体化感知网络与时空大模型，系统性地打通数字世界与物理世界，成为新质生产力的核心引擎，推动产业迈入全新发展阶段。

根据中国地理信息产业协会发布的《中国地理信息产业发展报告（2025）》，地理信息产业规模持续扩大，但供给增速远大于需求，加剧“内卷式”竞争。受地方财政收支收紧影响，传统下游市场增长放缓，行业整体下行压力加大。行业结构性分化持续加剧，传统测绘数据交付类业务同质化竞争激烈、盈利持续承压，一体化综合解决方案、长效化时空运营服务的市场空间持续拓宽。

另一方面,人工智能技术的快速发展,推动地理信息产业应用形态与交付模式发生范式迁移。时空智能成为地信产业范式升级的核心驱动力,行业承压阶段将持续催生新业态、新赛道,拓展产业增长空间。在自然资源部出台的《加快测绘地理信息事业转型升级更好支撑高质量发展的意见》等文件指引下,地理信息产业不断向智慧城市、低空经济、商业航天等领域延伸,产业定位由基础要素支撑升级为全域价值创造。云计算、大模型、物联网、区块链等技术与时空智能深度融合,驱动地理信息产业全链路智能化升级。以时空智能为核心的智能地球底座重构产业底层逻辑,持续拓展应用边界,成为低空经济、商业航天等新兴产业的统一时空智能底座,加速空天领域场景应用向智能化方向演进。

2.商业航天迈入黄金发展期,带动空天产业整体跃升

全球商业航天领域的科技和产业竞争日趋激烈。主要航天国家积极研发大推力可回收运载火箭,争相建设卫星互联网,同时太空算力聚集了航天、人工智能、芯片、能源、材料等多行业高端技术,成为新一轮商业航天发展热点。

商业航天是国家战略性新兴产业,是发展航天事业、建设航天强国的新质生产力。我国商业航天正加速迈入规范化、规模化、商业化发展新阶段,未来几年产业将持续高速增长,市场规模有望实现跨越式突破。政府配套政策陆续出台,推动商业航天高质量发展。2026 年政府工作报告提出,培育壮大新兴产业和未来产业,打造航空航天、低空经济等新兴支柱产业,同时加快发展卫星互联网。4 月 24 日,国家航天局与市场监管总局联合发布《商业航天标准体系(1.0 版)》,统筹推进商业航天标准化建设。

我国商业火箭发射频次持续加密,国网星座、千帆星座等大型星座加速组网,海南商业航天发射场常态化运行,太空算力成为新的热点,全产业链呈现蓬勃发展局面。5 月,中国科学院空天信息创新研究院联合中科星图、中科曙光等百余家单位,牵头发布《共建“太空云”生态倡议书》,提出共建千星规模“太空云”生态;可重复使用运载火箭技术加速突破,长征十号乙运载火箭成功发射,并首次实现一子级可控回收,将推动航天电子装备需求持续增长。卫星规模化制造能力大幅提升、制造成本显著降低,卫星互联网、手机直连卫星、太空算力及高分辨率商业遥感等多类型卫星加速部署;同时,卫星大规模运营能力持续增强,测运控体系加快向自动化、智能化升级,为商业航天规模化、产业化发展提供坚实支撑。

在政策与技术的多重驱动下,我国商业航天产业迈入黄金发展期,将带动空天产业的整体发展和跃升。

3.低空经济与低空安全协同并进,助推全产业链提质与多场景规模化落地

新修订的《中华人民共和国民用航空法》在 2026 年 7 月 1 日正式施行,明确低空经济战略产业定位,搭建空域配置、适航管理、飞行安防、场景运营法治框架。产业配套政策密集出台:2026 年 2 月发改委、民航局等部门发布《关于推动低空保险高质量发展的实施意见》完善低空领域风险保障机制;多部门出台《关于加强信息通信业能力建设 支撑低空基础设施发展的实施意见》促进低空通信、导航、感知基础设施建设能力提升;4 月民航局公开征求《民用无人驾驶航空器特定

类标准场景管理办法（征求意见稿）》《民用无人驾驶航空器特定类运行风险评估与缓解指南（征求意见稿）》等意见，进一步细化无人机场景准入与风险管控要求。安全层面，GB 46761-2025、GB 46750-2025 两项无人机强制国标于 2026 年 5 月 1 日落地，强化无人机设备源头管控，为无人机身份识别与溯源监管提供依据。

随着《中华人民共和国民用航空法》修订以及一系列政策集中出台，低空经济正在从概念试点向规模化商业化运营演进，行业战略定位升级为新兴支柱产业，全国各省市加速编制低空产业规划，布局低空起降场站、低空通信感知网络，低空装备测试验证等新型基础设施，产业链上下游企业加速集聚，飞行器及相关装备研发制造、基建配套、飞行服务、低空运营业态日趋完善，一网统飞（无人机规模化巡检）、低空物流、应急救援等应用场景由示范项目转向规模化应用。多所高校开设低空经济相关专业课程，通过产教融合推进低空经济人才培养。产业发展由政策红利驱动，转变为空域供给、合规运营、场景变现协同支撑的内生增长模式。

在低空安全方面，低空安全治理由过往零散设备反制“黑飞”的被动模式，升级为全流程法治化闭环管控。各地加快市域低空管控平台、机场净空防护体系、低空安全试验场布局，感知融合、智能指控、分级反制、仿真推演、溯源取证一体化解决方案需求快速释放。行业核心逻辑由被动处置“黑飞”风险，升级为前置化态势预警、军地民警联合管控、合规化分级处置的闭环安全保障，低空安全体系化建设成为低空经济合规运行的硬性前置条件，低空感知与反制装备研发制造、低空反无平台建设、体系化低空安全仿真评估、低空安全测试评测业务迎来规模化应用。

（二）公司主营业务情况

公司基于自主空天信息基础设施和数字地球平台能力，持续打造空天地一体化业务能力，深度融合人工智能等新一代信息技术，不断建设集数据、计算和应用于一体的空天信息智能服务体系，为用户提供高质量的空天信息服务，包括面向智能地球、商业航天及低空经济主营方向，开展相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备及系统集成等业务。

1.智能地球

2026 年，中科星图持续巩固并深化在地理信息产业领域的核心优势，引入人工智能开发模式与智能体技术，对原有可计算数字地球体系进行 AI 原生重构，正式发布智能地球 V1.0 产品，全面升级为 AI 原生驱动的智能地球服务体系。智能地球作为中科星图“一体两翼”战略中的“一体”，以时空智能为核心支撑，统一封装时空数据、模型、算力与行业能力，通过智能体平台实现行业智能体快速搭建、协同运转、迭代进化，共建可持续生长的空天行业智能体生态，打造全域时空智能服务体系，为所有上层业务提供空间智能支撑。同时以智能地球为底座，持续优化云上数据、云上计算和云上应用等星图云服务体系，实现智能地球技术创新与商业航天、低空经济的深度融合，为“两翼”发展注入技术动能，不断推动地理信息向智能化、平台化、生态化方向演进，打造面向政府、行业和公众的新型空间智能服务能力。

基础层方面。智能地球 V1.0 整合算力、时空数据、全息网格、智能解译、空间分析以及数字孪生可视化等空天全链路基础能力，提供统一空间智能底座。基于四域融合架构的数字地球超级

计算机，公司建成兼具高性能、高稳定性和高可用性于一体的超级计算平台——星图超算云网，打通中科曙光国家算力互联网平台 SCNet，构建异构分布式算力网络，实现算力资源全域化、调度智能化。以十圈层理论体系为支撑，打造全要素、高质量、动态更新、持续服务的数据产品矩阵，打通数据及服务“上中下游”全链路，构建从数据生产到价值释放的闭环生态，形成智能地球建设基础数据框架支撑。空间全息网格智能化升级，构建多尺度分层时空承载体系，支撑智能地球全域要素检索和高精度空间计算。以星瞳大模型为计算内核，搭建通用大模型+空天专项模型矩阵，依托智能路由调度支撑智能体推理决策；在视觉感知、多模态推理的基础上，重点拓展时空嵌入表征、长时序数据理解等能力，实现对环境的深度感知与要素智能提取；基于星瞳大模型面向下游任务迁移与场景适配，形成覆盖低空巡检、农情监测等十余个垂直领域的应用算法集。依托数字孪生技术构建全覆盖、全尺度、全要素的数字孪生底座，为智能地球多类应用场景提供高精度、可计算的空间智能支撑。

能力层方面。作为连接底层底座与行业应用的核心枢纽，能力层构建了覆盖智能体生成、运营管理、场景应用全链路的零门槛智能体构建平台，推动智能体构建模式由传统工作流编排，迈向多智能体协同、混合自主规划的全新阶段。平台持续对各类空天智能能力完成 MCP、Skill 标准化封装，沉淀形成规模化空天智能原子能力资产库，可供各类智能体按需检索、灵活调用。平台搭载元智能体，通过自然语言提交业务需求，即可自动完成任务拆解、工具匹配、知识库挂载、分析流程组装，快速构建场景级智能体；依托多智能体协同调度技术，能够面向不同业务场景动态组合形成行业智能体簇。同时配套支持自然语言交互的智能地球操作终端，打通人机交互通道，实现智能地球可视化操控与空间智能任务便捷下发。

应用层方面。依托智能地球共性能力底座，持续深耕行业场景、拓展应用边界，面向特种领域、气象、水利、自然资源、农林、能源和金融等行业打造行业智能体簇、智能应用产品与一体化解决方案，推动时空智能技术在各场景落地应用。

在特种与公共安全领域，星图洛书-防务与公共安全大数据智能分析平台作为面向防务与公共安全领域的“智慧大脑”，深度融合了大数据处理与人工智能技术，具备强大的多源异构数据融合能力，可对海量情报数据进行深度挖掘与关联分析；在此基础上，持续推动传统数字地球向“智能地球+防务智能体”新一代产品形态升级，覆盖任务解析、规划决策、执行协同完整业务链路，服务国防建设、全域公共安全管理相关业务场景。

在气象领域，依托 eTAPES2.0 多领域综合气象技术平台等核心技术，推出 Street-Pulse V1.0 百米级街区短临预报产品以及天信气象服务智能体等智慧气象产品矩阵，具备高精度气象预报、强对流识别预警及智能化个性化交互服务能力，为政府防灾减灾、农业生产、交通出行及国际化气象服务等领域提供精准高效的气象支撑。并通过构建气象环境与健康之间的关联模型，结合智能体开发模式，推出看天·健康 App V1.0，为用户提供个性化健康风险预警。

在水利领域，依托 iWater.FMS 流域洪水模拟软件与新研的流域洪水模拟一体机，紧扣水雨情监测预报“三道防线”、防洪“四预”等业务需求，为流域防洪、城市洪涝预警、江河洪水模拟

推演、风暴潮模拟及实时风险分析等关键场景提供了全面支撑，具备跨尺度、跨要素模拟洪水过程的能力，能快速响应强时效需求。

2.商业航天

公司紧抓商业航天发展战略机遇，持续提升天基创新能力，面向商业航天全产业链进行深度布局。报告期内，公司聚焦商业航天电子装备、航天测运控与太空管理等核心业务方向，推出系列化产品和一体化解决方案，持续夯实关键基础服务能力。

航天电子装备方面。公司研制了“天箭”系列火箭电子系统和“天星”系列卫星电子系统。在天箭·商业火箭天基通信系统、天箭·基于环形网络的新一代火箭测量系统等产品基础上，公司进一步开发了天箭·箭载 Ka 频段天基测量系统。该系统可完成对地基遥测数据的挑路解析，PCM 编帧，天基调制和信道编码，并变频到 Ka 射频输出；同时接收外部网络数据和火箭的位置信息，完成波控角度计算，并输出给相控阵天线；相比传统天基终端码率更快、可靠性更高。公司推出了天箭·基于可回收液体火箭的数据感知系统。该系统在火箭飞行过程中，从整流罩、仪器舱，到箭体各级、贮箱与尾段，液位、压力、振动、温度等高精度传感器遍布全箭，实时捕捉箭体细微变化，持续监测关键参数，为火箭安全运营精准护航。同时，公司研制了覆盖综合电子、测控、数传、通信等领域的“天星”系列产品，可满足大规模商业星座建设需求，并为太空算力星座提供产品配套。

航天测运控与太空管理方面。公司积极扩大国内外站网规模，打造智能化测控中心软件系统，加强地基测控新技术新体制研究应用，开展面向大规模星座的星间激光通信和自主协同管控技术研究，构建实时、高效、智能的天地一体测控管理体系。公司进一步升级研发了洞察者 V4.0，此次升级的核心是引入了专属 AI 智能助手——深度融合轨道动力学、星座设计、可见计算等专业知识，用户通过自然语言对话即可完成场景构建和分析报告生成，大幅降低仿真分析的使用门槛。公司研发的面向航天领域的 AI 驱动数据服务平台——SpaceData 智能数据服务平台 V1.0，该平台以 AI 数据中台为底座，汇聚多源航天数据，实现从采集、治理到服务的全链路贯通，数据类别齐全、时效性强。公司还研发了天信·商业航空气象服务平台，构建起从太阳活动到地球中高层大气的全链条空间天气监测预报体系，结合物理模式和人工智能方法实现多尺度预报，为发射窗口研判、安全入轨保障、在轨运行安全评估等提供支撑。

卫星互联网安全方面。公司研发了安星·卫星通信及系统安全监测分析智能体，面向卫星源代码与星地协议数据，实现代码审计、协议模糊测试、工具执行与 PoC 验证的自动化闭环，为卫星互联网产业安全健康发展提供支撑。

3.低空经济

中科星图紧扣国家培育低空新质生产力发展契机，深度践行“以天强空、以算制空”核心发展思想，持续深化“1 朵低空云+2 类低空试验场+N 个区域示范+M 个行业应用场景”战略布局。公司依托智能地球底座能力，搭建全域低空智能支撑体系，立足产业发展新形势，强化“低空安

全筑底、低空场景驱动”的低空经济建设理念，分别构建体系化低空安全解决方案与全链条低空经济运营服务能力，打造覆盖全产业链、全业务场景、全安全维度的低空核心产品矩阵。

在低空安全体系建设层面，针对复杂城市空域、重点防护区域及机场净空安防痛点，构建集感知监测、态势融合、电磁管控、气象保障、智能指控、合规反制、赛博防护于一体的全链条、软硬协同低空安全整体解决方案，实现低空运行全要素风险闭环防控。方案依托自研平台体系、专业安防装备、仿真推演系统与专业试验场地，形成一体化、可迭代的低空安全保障能力。重点依托御航·市域低空防御系统及机场净空防御系统，适配城市常态化治理与机场净空专项防护场景，构建“可感、可查、可打、可控”的分级合规处置闭环；以护航·低空物联网平台为基础底座，统一接入和管理各类低空基础设施设备，融合共享多源感知数据，支撑各类安全业务运行；红鹭·低空电磁服务平台实现三维电磁态势建模、干扰源定位与频谱精细化管控；天信·低空气象服务平台可精准识别风切变、湍流等高危气象，通过智能告警保障飞行安全。此外，公司具备专业低空安防装备研发能力，开展低空气象装备、低空巡查反制车、智嗅一体化感知设备、无线电侦测干扰等系列装备研制。同时，通过低空反制仿真推演平台完成攻防对抗、设备布点模拟优化，依托专业化低空安全试验场开展全流程实测试验，形成“仿真推演+实地试验+实战落地”的完整体系，全面支撑城市低空安全与机场净空安全保障工作。

在场景牵引低空经济建设层面，公司以场景应用为核心牵引，围绕低空经济规范化、常态化、规模化发展需求，依托自研核心平台打通低空经济顶层规划、中端治理、日常运行、场景落地全业务链路，全方位赋能产业高质量发展。一是空域智能规划能力，依托启航·低空规划平台，基于低空数字中台完成空域建模、运行仿真与效能分析，为空域资源优化、低空新基建选址、航路布局提供数字化科学支撑；二是军地民协同监管能力，贴合国内空域运行实际，搭建一体化协同监管平台，打通军、地、民数据与业务壁垒，实现空域管理、运行调度、安全防护、应急处置多维协同，构建高效可控的低空治理体系；三是全域运行管控能力，依托领航·低空飞服平台整合空域、气象、地理等多维资源，形成低空运行“一张图”，支持飞行申报、航线冲突检测、动态调度等全流程线上服务，联动多部门实现低空飞行规范化管控与违规协同处置，大幅提升空域运行效能；四是多元场景落地能力，依托智航和云航·低空应用、驿航·低空物流等平台，落地城市巡检、能源监测、低空物流等规模化应用，同步布局低空物流装备研发制造、低空检验试验与低空教学实训体系建设，补齐低空产业场景验证、装备制造与检验检测、专业人才缺失短板，形成“技术验证+人才培养+场景应用”的完整低空产业赋能体系。

新增重要非主营业务情况

☐适用 ☒不适用

二、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司直面传统产业转型压力，加强内部运营管理和项目风险控制，持续做大产业生态，确保企业稳健经营；同时，根据国家战略性新兴产业总体部署和公司自身禀赋优势，紧抓

战略机遇期，继续加强智能地球、商业航天、低空经济等新兴领域业务布局，加大相关领域研发投入和创新力度，推动产品战略落地生根，推进公司核心业务转型升级，为“十五五”公司高质量发展奠定基础。

报告期内，公司实现营业收入 51,427.71 万元，较上年同期减少 61.85%；实现利润总额 -37,819.17 万元，较上年同期减少 401.21%；实现归属于母公司所有者的净利润-31,867.43 万元，较上年同期减少 508.02%；实现归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润-37,228.51 万元；实现经营活动产生的现金流量净额-54,036.46 万元。其中，地理信息板块实现营业收入 34,063.60 万元，占公司总营业收入的 66.24%；商业航天板块实现营业收入 10,128.20 万元，占公司总营业收入的 19.69%；低空经济板块实现营业收入 7,235.91 万元，占公司总营业收入的 14.07%。

（一）依托智能地球创新研发，加速构建全域时空智能应用体系

报告期内，公司传统业务受市场需求及行业技术演进阶段性影响，市场拓展节奏大幅放缓，进入战略转型的关键时期。面对行业发展新形势与市场挑战，公司聚焦智能地球核心能力建设，依托人工智能、大模型、智能体等前沿技术持续深化创新研发，全力推进全域时空智能应用体系搭建与落地，以技术创新带动业务模式升级、场景应用扩容，持续夯实公司时空智能服务核心竞争优势。

智能地球创新研发方面，公司推动可计算数字地球向智能地球体系的迭代升级，发布智能地球 V1.0 产品，以新一代人工智能技术驱动，构建统一空间智能底座与智能体框架，融合行业知识和能力体系，提供空天领域复杂业务场景智能体的构建与持续进化能力，形成具备自主感知、认知推理、决策执行和协同进化能力的时空智能体平台，实现零门槛智能体快速构建、自然语言驱动智能地球交互、多智能体协同应用等能力，有效推动公司业务由传统定制化项目交付，向标准化、可复制的智能化服务模式转型，为全域时空智能应用体系建设筑牢技术底座。

全域时空智能应用拓展层面，公司持续完善云上数据、云上计算、云上应用一体化服务体系，以星图云开放平台作为统一对外能力输出门户，打通国家超算互联网，常态化对外开放空天数据、算力、算法、智能体等空间智能原子能力，稳步搭建空天信息产业生态，推动地理信息资源高效运营与价值释放。依托智能地球服务与星图云开放生态能力，公司面向特种领域、水利、气象、自然资源、农林、能源等多个领域持续深化行业智能化应用，推动时空智能技术在各垂直场景规模化落地。同时，公司以智能地球承载时空智能，重点面向低空多场景业务，构建一体化低空智能底座，赋能中科星图低空全链条产品体系，支撑低空场景规模化落地和常态化运营。

（二）拓展商业航天全产业链，扩大公司竞争优势

报告期内，公司坚定推进商业航天全产业链发展战略，加大研发投入，规划和发展太空算力、太空感知等商业卫星星座，增强航天综合电子系统及先进装备制造能力，构建天地一体航天测运控与太空管理网络，深化创新空天信息应用服务，实现公司从产业链中下游向上游拓展。公司在航天电子装备制造、航天测运控与太空管理领域形成领先优势，商业航天业务快速增长，产业生态蓬勃发展。

报告期内，在商业航天全产业链战略指引下，公司积极加入中国科学院空天信息创新研究院发起的共建千星规模“太空云”生态倡议，规划发展感算、通算、超算的太空算力星座，实现通信、导航、遥感等天基信息融合，以云计算形式提供服务。公司积极推进“星眼”太空感知星座建设，为全球航天活动提供专业化太空交通管理服务。该星座旨在实现厘米级太空碎片追踪，监测卫星碰撞风险，并提供快速预警与避障决策支持，以应对日益严峻的太空交通安全挑战。

公司聚焦商业航天高可靠、低成本、批量化需求，持续强化航天电子装备制造能力。公司以环形网络测量系统、箭载天基测控系统为主，突破高可靠集成、轻量化设计与智能化健康管理等关键技术，形成可复用火箭、商业卫星、测运控地面站的标准化、模块化硬件底座，为多家商业航天总体单位提供稳定产品交付。公司通过打通设计—制造—验证—交付全流程，实现关键电子设备国产化替代与性能提升，大幅降低客户集成成本与周期。公司坚持开放协同，推动接口标准化、产品系列化、服务一体化，为商业航天构建安全、自主、高效的硬件支撑体系。

公司积极发展航天测运控与太空管理业务，系统推进测控站网能力的建设，服务的客户规模和卫星数量快速增长，已为国内多家主流商业卫星公司提供了在轨测运控服务，并为国内主要商业火箭公司提供了火箭测运控服务。公司基于天地一体化观测网络，融合 AI 大模型等新一代信息技术，打造天地一体航天测运控与太空交通管控系统，提供安全、高效的太空管理综合服务，助力大规模商业星座安全运营。同时，公司攻关大模型赋能多智能体协同自动化安全检测技术，实现从漏洞发现、验证到风险研判的全链路闭环，支撑构建智能化、自动化的卫星互联网安全检测底座。

（三）低空安全和低空经济两手抓，持续拓展低空经济产业链建设

报告期内，公司精准锚定低空经济新质生产力核心赛道，立足行业规范化、规模化发展大势，主动推进战略落地路径迭代升级，基于“1 朵低空云+2 类低空试验场+N 个区域示范+M 个行业应用场景”发展布局，强化“低空安全筑底、低空场景驱动”的低空经济建设理念，聚焦体系化低空安全解决方案与全链条低空经济运营服务能力构建，持续推动公司从传统项目驱动模式向标准化产品化、体系化解决方案交付模式深度转型，全面夯实公司在低空产业赛道的核心竞争壁垒与可持续增长能力。

公司坚持以低空安全筑底为核心根基，聚焦当前低空空域环境复杂、攻防博弈加剧、安全风险多元交织的行业痛点，依托智能地球底座，打造体系化、全维度、合规化的低空安全产品矩阵，实现低空态势感知、电磁频谱管控、气象安全保障、智能防控指控、合规反制处置全链条闭环能力，覆盖低空运行各类安全风险，为低空经济常态化、规模化发展筑牢安全底线。公司陆续参与了北京、广州、深圳、厦门、沈阳、呼和浩特、廊坊、汉中、眉山、上党等 10 余个城市要地或机场净空安全的低空安全体系建设。

公司坚持以低空场景牵引为增长引擎，依托五位一体完整产品体系，持续深化多行业场景落地与商业模式规模化复制。基于成熟的低空规划、协同监管、飞行服务、场景应用产品能力，公司深度赋能公安、城管、应急、自然资源、水利、林业、物流、能源等垂直领域，沉淀形成可复

用、可推广的标准化低空应用场景模板。同时围绕产业配套与人才培育短板，积极布局低空试验测试、低空教育培训特色场景，支撑低空装备性能检测、链路安全试验、场景适配验证、理论教学、仿真训练、实景实操等落地能力，补齐产业发展配套短板。市场方面，中科星图的低空版图已实现从“点状探索”到“体系化构建”的跨越。中科星图已落地青岛、福州、南宁、深圳、重庆、厦门、合肥、西宁、汉中、衡水、宁波、马鞍山等多个城市及地区的低空相关建设项目，同时也为多个城市提供线上服务，形成“技术+模式+生态”三位一体的核心竞争力，探索出一条行之有效的商业路径。

随着低空发展战略持续落地深化，公司成功构建“安全底座夯实、场景生态扩容、产业闭环成型”的全新发展格局，形成从低空数字新基建布局、体系化安全保障到多行业场景规模化赋能的完整商业闭环，为公司低空业务高质量、规模化、持续性增长筑牢坚实基础。

非企业会计准则财务指标变动情况分析 & 展望

☐ 适用 ☒ 不适用

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

（一）核心竞争力分析

☒ 适用 ☐ 不适用

1. 空天数据能力

公司聚焦空天领域人工智能应用需求，围绕“一体两翼”战略布局，持续推进空天信息高质量数据集建设。公司以数据工程建设为主线，搭建涵盖数据采集、融合治理、智能标注、样本构建、场景应用的全生命周期数据生产体系，构建“汇集-治理-挖掘-训练-应用”完整业务闭环，实现空天信息高质量数据集工程化、体系化落地。依托统一时空基准、时序特征关联、多源交叉校验核心机制，完成卫星遥感、地面实测、行业知识等多源异构数据深度融合；通过人机协同智能标注模式突破传统人工标注产能瓶颈，规模化产出适配大模型训练的分级标准化图文样本，搭建文本、遥感影像双轨并行的数据供给体系，持续将空天数据转化为支撑空天业务智能化升级的核心生产要素，为各行业智能化应用落地筑牢数据根基。在智能地球领域，空天高质量数据集为星瞳大模型自监督学习、多模态对齐预训练提供稳定、规范的标准数据支撑，有效降低自然资源、农林水利、城市治理等垂直场景的模型微调与场景迁移成本，持续完善多尺度、多时相、多模态的智能地球基础模型体系，推动数字地球向智能地球服务体系迭代升级。在低空经济领域，公司整合跨区域、跨机构低空行业数据资源，建成多场景、多模态、多时相低空经济高质量数据集，有效支撑低空垂域大模型迭代优化及低空场景应用算法集研发。报告期内，公司申报的低空经济高质量数据集成功入选安徽省标杆型高质量数据集。在商业航天领域，公司统筹整合天基、空基、地基多源观测数据资源，继续优化数据融合应用链路，持续挖掘空天数据产业价值，助力商业航

天产业链迭代升级与生态扩容。此外，在空天信息领域国家级平台建设中，公司作为“国家对地观测科学数据中心数字地球分中心”，深度参与国家空天数据治理体系构建，积极赋能数字经济新型基础设施建设。

2. 空间智能计算能力

公司基于 AI 原生理念对传统空间智能计算体系进行重构，通过对各类空间智能能力的标准化、组件化封装，形成可统一调用、可组合的空天智能原子能力，构建统一时空智能底座。融合多元化异构算力资源，自建了数字地球超级计算机，并依托“超算云网”实现与国家超算互联网的互联互通。基于分布式端到端自适应感知架构，构建四域融合算力调度引擎，打造面向空天信息行业的定制化高性能算力平台。基于云端混合算力跨域调度能力，平台可面向行业用户提供多架构、多层级的算力资源支撑。以星瞳大模型为核心，深度融合光学、SAR、地理文本等多源异构数据，形成多尺度视觉感知与推理能力，并逐步拓展时空嵌入表征、时空多模态理解、时空生成建模等能力，支撑全域复杂时空综合决策与推演。通过构建训推智能体，形成“标-训-推-用”全链路一站式智能开发部署能力，高效支撑地物解译、变化监测、目标识别、多尺度时空推演等各类空间智能任务，实现算法快速落地与场景动态适配。依托智能体构建平台，对各类空间智能计算原子能力进行标准化封装，构建“元智能体驱动、多智能体协同调度”机制，实现行业智能体的零门槛快速定制、组装与迭代，破解传统开发瓶颈，加速空间智能从技术突破到行业赋能。

3. 研发创新能力

公司依托遥感卫星应用国家工程研究中心、合肥综合性国家科学中心前沿交叉研究平台地球智能计算研究中心和卫星互联与控制技术北京市重点实验室引领创新布局，并围绕创新研究总院构建产品研发体系，形成高度前瞻且组织有序的技术创新与产品研发能力。通过对研发和创新方面的持续投入，公司旗下星图维天信、星图测控、星图智源、中科星光、星图创奇等多家企业先后获评国家级专精特新“小巨人”企业称号。公司作为遥感卫星应用国家工程研究中心副理事长单位，重点开展遥感应用研究和产业共性开放平台的研发和创新，通过智能云服务加速空天信息普惠化应用。依托合肥综合性国家科学中心前沿交叉研究平台地球智能计算研究中心，重点面向地球科学和高性能计算、人工智能等新一代信息技术的交叉和融合，研究智能地球的理论、方法和技术途径。公司通过与中国科学院空天信息创新研究院合作共建卫星互联与控制技术北京市重点实验室，面向卫星互联网应用技术重大战略和需求，持续推动卫星互联网产品技术攻关、研发和产业化，开展星地资源统一调度、智能碰撞预警与决策等关键技术攻关。依托中科星图创新研究总院，通过整合集团内外技术资源，着力打造标准化、可复制、可大规模交付的产品体系与服务能力。

4. 运营服务能力

面向空天信息处理在线化和服务化需求，公司通过在线数字地球建设，将数字地球应用模式从传统的线下转向线上，实现了核心技术的线上化改造和业务的转型升级，形成了云上数据、云上计算和云上应用三大线上服务体系。云上数据方面，打通连接空天基础设施与行业应用的关键

路径，为用户提供一致、高效、通用的底图服务和针对性强、时效性高的业务数据服务；云上计算方面，将算力、算料、算法在云端开放，使用密集型“智能计算”为用户提供数据智能处理、信息智能感知、场景智能重建等能力；云上应用方面，通过自主研发和引接生态企业应用等方式，为用户提供更广泛便捷的应用服务。同时基于空天信息产业链多圈层能力，进一步整合公司的技术、产品和子公司研究团队的各种资源，包括数据资源、算法资源、算力资源和应用资源，打造空天信息开放服务平台。通过统一的服务入口，为广大用户提供便捷的服务，同时引接汇聚国内外高校院所、企业的应用服务能力，形成空天信息服务的资源门户。此外，面向区域低空场景应用需求，通过打造基于云端的云航·低空应用平台，提供低成本快速接入的场景应用和运营服务，满足市政管理、城市交通、应急救援、能源巡检、农业林业等多元场景的低空应用需求。同时，本着长效赋能的建设理念，公司根据各地差异化条件，灵活提供“委托建设+联合运营”、“委托建设+自主运营”、“自主建设+自主运营”等实施模式，以满足不同层级、不同阶段的场景落地需求。

5.生态建设能力

面向空天信息产业生态化发展和集团市场规模化拓展需求，公司持续强化外部资源整合与协同经营能力，2026 年 5 月正式发布“生态合伙人”战略，围绕生态合伙人进一步完善全集团生态营销体系，以客户成功、商机转化、能力协同和长期共赢为导向，打造全周期、标准化、高赋能、可持续的价值共生体系，广泛汇聚具备客户资源、行业能力、区域优势及项目落地能力的优质伙伴，推动外部生态资源与集团技术、产品、品牌及市场等能力高效协同。持续完善伙伴引入、能力赋能、商机协同、服务保障、评价分级和权益激励等运营机制，通过工具包、服务包、价值包等多维赋能，为生态合伙人提供从市场开拓、需求挖掘、商机推进到项目落地的全过程支持。同时，通过举办生态合伙人大会、行业论坛、生态沙龙等系列生态活动，加强产业连接和资源汇聚，依托主流媒体、行业媒体及自媒体传播矩阵，持续传播生态合伙人战略、技术产品能力与合作成果，不断扩大生态品牌影响力，强化“空天信息生态构建者”的品牌认知，为生态合伙人发展及生态营销体系建设营造良好的品牌与舆论环境，进一步提升集团市场覆盖、资源整合、商机转化和规模化业务拓展能力。

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

☐适用 ☒不适用

（三）核心技术与研发进展

1、核心技术及其先进性以及报告期内的变化情况

（1）元智能体驱动的时空智能体自主构建与进化技术

针对复杂时空任务中需求表征困难、能力资源分散、构建过程复杂及迭代依赖人工等问题，研究元智能体驱动的时空智能体自主构建与演化技术。以元智能体为认知与决策中枢，通过多轮需求澄清、任务语义解析、层次化分解和能力意图识别，将自然语言业务需求转化为可执行、可验证、可交付的时空智能体构型。面向平台能力目录、领域知识库及外部能力生态，建立任务需

求与异构能力之间的语义映射和组合规划机制，自主选择规划式执行或多智能体协同模式，生成涵盖功能定位、角色约束、技能工具、知识依赖等的智能体方案；针对现有能力无法覆盖的任务环节，基于能力缺口识别生成局部技能或接口契约，经用户确认后完成安全校验、能力装配、运行验证、成果发布与版本固化。运行阶段，综合测试结果、运行轨迹、版本快照、失败案例及调用审计等多源证据，开展智能体效能评估与失败归因，驱动协同优化，形成“需求解析—能力规划—构型生成—装配测试—运行反馈—迭代演化”的技术闭环，实现时空智能体资产的标准化沉淀、组合式复用与可追溯演化，为智能地球由复杂配置向自主构建、由静态交付向持续演化转变提供关键技术支撑。

（2）统一时空智能推理与决策多模态大模型技术

该技术旨在构建以自然语言为统一接口，集感知理解、认知推理与策略决策于一体的多模态大模型基座。模型采用“冻结基座+分层适配+任务解码”模块化架构，以多模态大模型为语义与推理中枢，通过分层低秩适配实现全要素感知、时相演化分析、三维结构反演等时空智能任务能力的独立演进与知识复用；语义类别体系以指令动态注入而非固化参数，免除多源异构样本分类体系统一的强制要求，实现异构样本直接共训增效，并具备零样本泛化能力。重点突破规则条件化推理训练、多步任务编排与语义规划、时空环境嵌入三项关键技术，将业务规则与决策链内化为模型内建能力，并继承既有多模态和感知模型成果形成数据生产闭环。可为国土监测、应急响应、城市治理及低空安全等场景提供共性基座能力，是时空信息处理从专用工具迈向通用智能体的关键使能技术。

（3）基于超算云网的异构算力统一标识与无感路由调度技术

持续升级多元异构算力体系，完善“域内自建+域外调度”的超算、智算、云计算、大数据一体化算力供给模式。通过超算云网接入国家超算互联网 SCNet 十万卡国产智能算力集群，进一步扩充国产高端智能算力资源，为空天大模型训练、遥感影像批量解译等高算力任务提供弹性支撑。围绕跨机构、跨集群、跨架构算力资源难统一描述、难高效调用的问题，研发基于超算云网的异构算力统一标识与无感路由调度技术，对接 SCNet 标准协议，完成“数字地球”超算节点接入注册和标准化编目，建立覆盖计算节点、加速设备、存储、网络及软件环境等要素的统一资源描述机制，为不同资源池算力赋予统一“算力身份标识”，实现异构资源的统一识别、发现、度量和调度。在此基础上，构建面向任务特征的算力寻址与智能路由机制，综合任务规模、计算类型、资源负载、数据位置、网络带宽和执行时效等因素，自动匹配适宜算力节点，并结合长距离 RDMA 高速传输通道和 SCNet 算力路由网关，优化跨域数据传输、任务分发和结果回传链路，降低跨地域数据搬移和多级转发开销。面向空天大模型训练、遥感批量处理和智能解译等典型场景，进一步形成“数据—网络—算力”协同调度能力，推动任务在自有算力、商用算力与国家级算力节点间按需分配、动态迁移和弹性扩展，在保障任务时效的同时提升资源利用效率和算力成本管控能力，为空间智能化业务提供稳定、高效、可扩展的算力底座。

（4）低空多维网格高性能可视化渲染技术

公司基于 WebAssembly 对 G-DGGS 多尺度网格内核进行深度优化，采用 WebGPU 硬件加速渲染管线，通过构建三维场体素流式渲染、多 LOD 分层网格渐进加载、空域实体遮挡剔除成套渲染架构，完成网格数据分片调度、多级细节自适应加载、空域实体高效消隐处理，实现亿级低空立体网格、气象电磁三维场、实景三维模型前端流畅调度，达成厘米级网格实时着色、多维度风险分层可视化、飞行器动态态势体素仿真能力，解决传统前端海量空域网格卡顿、三维场渲染低效、跨终端适配性差等行业痛点，为空域数字孪生、低空态势实时推演提供高性能可视化底层支撑。

（5）基于智能体协同和仿真推演的低空安全一体化防控技术

依托以多源异构数据深度融合为核心构建的低空安全保障技术底座，引入 OODA 闭环反无智能体协同、仿真推演能力，通过多探测设备协同智能体、处置装备调度智能体、风险研判智能体的多主体协同联动，实现“感知、研判、决策、处置、评估”全流程自主闭环。结合 LVC 虚实融合仿真推演能力，可提前完成机场与城市空域安防布点优化、攻防对抗演练、处置策略预演验证，有效降低实战处置风险。系统通过雷光电多源数据融合智能研判目标属性与入侵意图，动态生成分级、合规、低次生风险的最优处置策略，自动完成多站点探测接力跟踪与多装备协同压制，最终实现复杂城市空域、机场净空场景下低空威胁的快速发现、智能研判、精准处置与效果回溯，构建高自主、高可靠、可推演、可验证的新一代低空反无智能防控体系。

（6）卫星互联网安全检测智能体技术

面向卫星互联网安全检测需求，开展大模型赋能多智能体协同自动化安全检测技术攻关，通过搭建多 AGENT 树调度协同智能检测集群，将资深安全专家经验封装为可调用标准化技能库，摆脱传统规则驱动检测模式限制，打通协议测试、固件分析、漏洞复现各类智能体任务协同流程，形成智能体驱动的协议变异模糊测试与固件动静结合一体化检测能力，实现从漏洞发现、验证到风险研判的全链路闭环，具备实时漏洞挖掘能力，为卫星互联网研发与测试阶段提供智能化、自动化的安全检测底座。

（7）大规模星座智能测控仿真技术

面向大规模卫星互联网和太空智能算力网络发展，在地基测运控和人工智能技术基础上，研究面向中高轨中继卫星的低成本多模测控终端，以及高动态自适应数字多波束形成与调度方法、智能星间切换技术等，研究面向大规模星座的星间激光通信与自主协同管控技术，研究卫星智能任务规划、自主故障诊断、自主碰撞规避等自动化管理方法，融合空间天气和态势感知信息，结合商业化、低成本目标，实现天地一体化智能测控和系统仿真。该技术将推动用户端到端互联和 AI 自主决策服务，结合全球测控网络建设，构建形成天地一体化智能测运控网络，推动航天测控业务向智能化、服务化、普惠化发展。

（8）基于环形网络的新一代箭载测量技术

随着国内可回收商业火箭的快速发展，传统的测量技术难以满足低成本、高可靠发展要求。该技术将 POWERLINK 的网络协议作为火箭测量系统总线，研究通用多级联动态 PCM 编帧算法，

深度融合应用层的数据协议，在实现数据高带宽和实时传输的同时，确保全箭各类传感器、变换器和指令等数据的同步采集传输；系统创新性地使用了环形网络架构，通过协议级智能化的断线检测技术，保证了系统的冗余通信，极大地简化了系统的电缆网，提高了系统的灵活性；同时，硬件方面将传感器的变换采集一体化设计，并融合了芯片级的故障检测功能，实现全系统的故障诊断功能。该技术具备低成本、高可靠、高带宽、高灵活性等突出优势，为我国可回收商业火箭的发展提供了坚实保障。

（9）特种领域复杂环境下的智能认知与决策推演技术

该技术面向特种环境下任务理解、态势认知与智能决策需求，构建了融合大模型、知识图谱、世界模型、科学计算与仿真推演的智能认知与决策技术体系。通过自然语言理解与特种领域知识约束机制，实现对非结构化任务描述、业务规则和专家经验的深度解析，将复杂特种业务需求转化为结构化任务模型和可计算任务流程。基于多源数据融合构建动态世界模型，对空间对象、业务实体、关系网络及状态变化进行统一表达，实现从数据感知向语义认知和关系推理的能力跃迁。面向复杂决策问题，融合机器学习、图计算、运筹学、强化学习等专业模型，将传统依赖经验判断的特种业务问题转化为可计算、可分析、可验证的模型化问题，自动生成多方案、多路径的智能决策结果。结合高可信仿真推演与效能评估技术，对不同策略、方案及行动路径进行动态模拟分析，评估潜在影响、风险和收益，为决策优化提供科学依据。同时，基于智能体编排与云原生技术，实现领域知识、算法模型和业务能力的模块化封装与快速复用，支持面向不同应用场景的灵活扩展与规模化部署。该技术形成“任务理解—世界建模—智能计算—方案生成—仿真验证—闭环优化”的智能决策体系，为特种领域的自主认知、辅助决策和智能化应用提供核心技术支撑。

国家科学技术奖项获奖情况

☐适用 ☒不适用

国家级专精特新“小巨人”企业、制造业“单项冠军”认定情况

☒适用 ☐不适用

认定主体	认定称号	认定年度	产品名称
中科星图股份有限公司	单项冠军企业	2024 年	GEOVIS 数字地球系列平台
中科星图空间技术有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2021 年	/
中科星图维天信科技股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2023 年	/
中科星图测控技术股份有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2024 年	/
中科星图智源科技（安徽）有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2025 年	/
中科星光信息技术有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2025 年	/
中科星图创奇（北京）科技有限公司	国家级专精特新“小巨人”企业	2025 年	/

2、 报告期内获得的研发成果

报告期内，公司新增申请知识产权 257 项，其中发明专利申请 88 项，软件著作权 139 项；新增获得知识产权 168 项，其中发明专利 38 项，软件著作权 108 项。

报告期内获得的知识产权列表

	本期新增		累计数量	
	申请数（个）	获得数（个）	申请数（个）	获得数（个）
发明专利	88	38	912	361
实用新型专利	1	1	206	141
外观设计专利	0	4	49	45
软件著作权	139	108	3,120	3,011
其他	29	17	548	399
合计	257	168	4,835	3,957

注：上表中，“外观设计专利”本期新增的获得数大于申请数，主要系部分前期申请的外观设计专利于本期获得授权所致。

3、 研发投入情况表

单位：元

	本期数	上年同期数	变化幅度（%）
费用化研发投入	221,858,968.84	235,940,807.10	-5.97
资本化研发投入	140,503,984.97	81,124,119.39	73.20
研发投入合计	362,362,953.81	317,064,926.49	14.29
研发投入总额占营业收入比例（%）	70.46	23.52	增加 46.94 个百分点
研发投入资本化的比重（%）	38.77	25.59	增加 13.18 个百分点

研发投入总额较上年发生重大变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化的比重大幅变动的原因及其合理性说明

☒适用 ☐不适用

研发投入资本化比重较上年同期增加 13.18 个百分点，主要系公司加快资本化研发项目实施进度，部分在研项目陆续结项验收，对应投入归集计入资本化研发投入；同时费用化研发投入增幅有限，多重因素共同导致研发投入资本化比重的增加。

4、 在研项目情况

√适用 □不适用

单位：万元

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
1	地球圈层高质量数据产品建设	36,471.00	2,044.40	14,139.76	项目研发中,落实“数据要素×”相关战略,依托十圈层理论实施数据工程,搭建数据汇聚、加工、价值转化闭环体系,打造动态更新、全要素数据产品矩阵,将空间数据转化为产业可用生产资料。稳定接入 350 余颗卫星数据,建成 1,800 套科学数据集,落地 150 余项行业数据应用,打通数据全产业链。依托卫星观测网络,自研航天摄影测量与数字表亲技术,具备高精度低成本实景三维建模能力;结合空间网格融合多类信息搭建低空数据底座,服务 20 个线下签约城市、70 个线上服务城市。多款数据产品在 20 省市数据交易平台挂牌流通;公司作为国家对地观测科学数据中心数字地球分中心,参与国家级空天数据治理与数字新基建建设。	致力于打造一个“赋能赛道、服务行业、面向全球、展望未来”的圈层高质量数据集,孵化面向行业用户的行业高质量数据集,全面提升中科星图数据云服务能力,服务于商业航天、低空经济、人工智能、数据要素等前沿市场,赋能千行百业。	国内领先	打造线上圈层高质量数据产品集散中心,将海量地球圈层大数据进行云化和服务化,经过高效和智能处理,在保障数据安全、可信、鲜活等情况下,为大众、政府和企业用户提供高质量、高可靠、便捷的在线时空数据云服务。
2	空天一体智能体服务平台	29,848.66	2,546.50	12,299.14	以时空智能技术为核心,对原平台进行 AI 原生重构,升级为智能地球 V1.0 服务体系。依托国产化超算设施持续完善千万级跨尺度多模态高质量多源数据集,迭代升级	以空天一体地理感知大模型为计算内核,依托从数据到信息的全流程 AI 闭环业务体系,实现对环境的深度感知与要	国内领先	空天一体智能体服务平台实现地球数据智能处理、地球信息智能感知、地球场景智能

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
					空天一体地理感知大模型,强化视觉感知、时空嵌入表征与多模态推理能力,打造地理空间智能体,支持天基/空基跨尺度全要素解译与多模态遥感图像理解,持续提升全域空间环境深度感知能力。并以空天一体地理感知大模型为基础,面向下游任务迁移与场景适配,扩充形成覆盖低空经济、农情监测等多个垂直领域的行业应用算法集,全面支撑地物解译、多尺度时空推理全流程任务。基于地球综合计算能力,深度融合 AI 技术、数字表亲技术与高保真三维重建技术,并融合空间全息网格框架,构建全覆盖、全尺度、全要素的数字孪生底座,构筑平台底层基础支撑。同步搭建覆盖智能体生成、管理、应用全链路的智能体构建平台,赋能空天业务数字化、智能化转型,实现“自主感知-智能决策-协同执行”完整业务闭环。	素智能提取。通过地球三维重建技术,构建低成本、高频次的数字孪生世界,确保全球化地理环境的及时更新与精确映射。最终为用户提供智脑引擎在线服务、地理空间感知和数字表亲构建能力,满足不同场景下的应用需求。		重建能力,通过共享、开放等互联网理念,形成面向行业应用的在线 SAAS 服务,构建从数据到信息的全流程地球科学计算闭环业务体系,广泛赋能于智慧农业、智慧应急、智慧气象、智慧生态、智慧金融、智慧国土等千行百业。
3	超算云网综合服务平台	35,348.63	2,250.90	2,867.64	基于超算云网总体架构,依托先进分布式并行架构,完成双中心基础设施建设,初步构建起安全可控的多元算力基石。通过自动调度算法与硬件感知技术,实现算力资源全量线上化纳管与运营,并实施“域	超算云网整合高性能计算、智能计算和云计算资源,构建基于国产化技术的算力集群,确保底层硬件的高性能和自主可控性。以“智算算	国内领先	超算云网构建云计算、超算、智算、大数据四域算力平台,为全公司和复杂业务场景提供算力支撑。支撑

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
					内精细优化+域外广域协同”的全局调度策略，动态匹配任务与资源，有效提升集群资源利用率。同时，依托超算云网门户，已提供模块化产品标准能力及全方位运营、运维与安全服务，初步形成覆盖资源申请、环境创建、敏捷交付、精准计量计费、智能监控及资产管理的全生命周期服务闭环。平台已具备“即申即用、可视可管”的一站式服务能力，并持续赋能低空经济、商业航天、数字孪生等领域，为规模化产业应用提供坚实的算力底座。	力”系统和“两地三中心”架构为核心，规划构建一个高效整合、智能化的算力服务体系，为未来人工智能训练、科学计算、大数据分析等复杂业务场景提供全面支撑。		公司子公司、业务部门、线上系统平台。
4	GEOVIS iFactory 空天大数据智能处理平台	18,870.00	4,004.19	14,623.65	项目研发中，针对低空经济、商业航天、特种领域和测绘地理四大领域新痛点需求，在已有能力的基础上，从数据类型和成果精细度等方面进行了能力拓展，实现了航空可见光 3DGS 构建、航空激光点云全流程处理能力、GF7 卫星星上在轨预处理全流程、卫星影像盲定位、影像质量检测以及多源数据地物提取等能力，同时产品构建了流程任务智能体，用户可通过自然语言驱动处理任务自动下发，大大提升了产品使用的便捷性。	面向高光谱、微波卫星影像、可见光及航空影像等多源空天数据，构建空天大数据智能处理平台，形成涵盖数据引接、专业处理、质量检测的处理工具集与平台插件，突破海量多源数据的实时并行处理、自动化、高效化、精准化和智能化等关键技术，丰富数据处理应用场景，为低空经济、商业航天、情报保障、测绘地理等行	国内领先	面向测绘地理、低空经济、商业航天、情报保障等领域，提供全方位、多样化的数据处理与产品服务能力，包括基础测绘产品、地物分类产品及行业定制化应用产品，能够满足多个行业的业务需求。为低空经济提供低空数据底座计算与更新

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
						业提供全面的数据支撑。		服务；为商业航天提供星上在轨数据实时处理、地面站建设及遥感数据增值产品生产服务；为情报保障提供目标高精度定位、地物解译与目标识别服务；为测绘地理提供标准化测绘产品及相关支撑服务。
5	GEOVIS Online 在线数字地球建设	102,724.00	5,596.54	86,251.31	项目研发中,突破多圈层观测数据引接与融合、基于跨域融合算力网的超算数据工场、遥感垂域大模型及智能计算引擎等技术,并实现了核心技术的线上化改造和业务的转型升级,形成了云上数据、云上计算和云上应用三大线上服务体系,实现了在线数字地球产品的国产化替代。	突破多圈层观测数据引接与融合、基于跨域融合算力网的超算数据工场、遥感垂域大模型及智能计算引擎等技术,实现数字地球产品的国产化替代,建设具有国际竞争力的在线数字地球产品。实现公司数字地球产品的全面线上运营,提供全球服务和运营能力。成为国内用户规模最大、体验最佳的在线数字地球服务入口。	国内领先	通过与大众服务等领域应用融合深化,衍生出更多新的应用场景和共生生态,在为政企等行业应用提供解决方案的同时,丰富和完善数字地球产品形态,拓展大众应用市场,向旅游、教育、电商和媒体等民用场景以及大众终端消费者延伸,具有极大的商业价值和应用前景。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
6	星图洛书防务与公共安全大数据智能分析平台	38,025.89	4,237.10	9,861.68	洛书防务与公共安全大数据智能分析平台：已构建全域态势感知、情报数据集成、全域态势认知、场景智能引擎、数据产品管理、情报任务规划、应用附件集成七大模块，形成全域数据融合、情报综合分析研判等特种、公共安全领域所需的全部智能化能力。	构建面向全域的智能化信息处理平台，全面具备数据汇聚融合、智能处理与综合分析研判能力，为各行各业提供精准、高效、可持续的智能化支撑，推动行业数字化、智能化转型升级。	国内领先	为特种领域与公共安全体系提供高分辨率、全时空、多源融合的实时精准数据支撑，可承载目标侦察、态势分析、任务规划、应急指挥、事件研判等多类应用，在情报处理、辅助决策、战备保障、公共安全等方面发挥不可或缺的核心作用，应用广泛。
7	特种领域数字地球	35,867.20	1,422.25	17,149.96	项目研发中，突破联合情报分析和智能决策等技术，构建战场态势推理引擎，实现全域感知环境、态势获悉、仿真推演等快速构建，提供及时有效的全域环境态势感知、试验训练和辅助决策服务。	基于统一的技术体制和标准规范，快速构建全域感知环境、态势获悉、仿真推演等能力，继而支撑辅助决策、试验训练、后勤保障等特种领域应用，成为数字化、网络化、服务化、智能化条件下特种领域信息系统的核心应用平台。	国内领先	能够满足特种领域环境构建、态势感知、试验训练等业务方向的发展需求，提供丰富的行业应用能力，有稳定且持续增长的应用需求。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
8	智慧中台研发项目	70,191.62	1,323.86	33,384.18	项目研发中,基于数字地球基础平台,围绕低空、智慧城市、水利、应急、农业、林草、交通等领域核心需求,打造相应行业应用产品,为各行业的发展提供空间信息支撑和智慧决策支持。	面向农业、应急、交通、水利、林草和智慧城市等行业应用,打造“GEOVIS+智慧管理”产品线,突破多平台空天大数据可视化及应用开发技术,研发 GEOVIS 智慧农业管理产品、GEOVIS 智慧应急管理以及 GEOVIS 低空通航智慧管理等产品,为政府智慧治理和服务现代化提供坚强的空间信息支撑和智慧决策支持。	国际领先	能够满足农业、水利、应急、生态、海洋、智慧城市等方面的发展需求,在政府治理能力现代化和智慧管理领域具备广阔应用前景。
9	商业航天测量通信系统研制项目	14,165.30	1,618.40	4,669.23	项目研发中,继突破火箭信号感知、采集、编码、记录、传输、接收、处理全业务链的火箭测量全系统核心技术后,项目正在进行软件及硬件的研发工作,以集成为核心,后续将稳步建成商业卫星地面通信及综合测试一体化硬件平台。	提供商业火箭测量全系统解决方案,提高火箭在发动机试车、总装测试以及发射任务等各阶段的效率,为后续可回收火箭的健康诊断提供智能评估系统。为商业卫星在生产、测试、发射、入轨、运营各阶段提供综合测试及通信综合解决方案,提高商业卫星的生产测试效率,降低成本。	国内领先	为可回收液体火箭的发动机试车试验、总装测试以及发射任务提供了高效、灵活、可靠、低成本的测量手段,提供准确的数据支持,保障了火箭全生命周期的故障诊断及健康监测。为低轨卫星星座批量生产提供了便捷、可靠、低成本的测试

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
								解决方案,也为卫星入轨发射以及在轨运营提供了高性能的测控通信系统基础保障。
10	洞察者平台研发	36,402.30	2,271.08	18,918.85	项目研发中,在前期完成大数据中台建设及电磁类数据库扩展的基础上,启动开展面向商业航天器发射和在轨运行的天基测控关键技术攻关,同时进行 AI 业务应用算法模型的研究与智能化应用验证工作。	优化电磁数据库与大数据中台,推动特种领域数字化创新应用;突破测控终端对近地轨道卫星天基测控覆盖,天线的技术指标全面对标美国星链,其中天线辐射效率、跨平台应用、联通能力等部分指标优于星链;同时引入人工智能技术,实现相关航天领域分析便捷性、易用性和高效性。	国内领先	电磁领域,天基测控领域, AI 应用方面实现技术、产品突破。对于特定的分析任务,完成分析模块智能化改造,从而满足航天发射、传感器分析、碰撞预警、轨道机动、精确定轨、空间操作、航天模拟训练、天地联合训练等空间任务中的特定需求。
11	卫星网络安全平台	2,108.66	366.74	366.74	项目研发中,已搭建多智能体检测架构,适配卫星终端源码、固件与通信协议检测,内置多档扫描策略,可自动验证漏洞并生成标准化检测报告。	持续扩充卫星终端专属检测技能库与漏洞库,优化多智能体调度效率,强化固件供应链风险研判,深挖卫星私有协议潜在未知漏洞,打造行业标杆级终端安全检测体系。	国内领先	可覆盖卫星终端研发上线审计、在轨周期性安全巡检、航天项目合规测评全场景,防范通信劫持、固件漏洞、供应链风险,为各类商用及行

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
								业卫星终端筑牢全周期安全防护屏障。
12	低空云数字化基础服务平台	78,758.33	2,629.98	4,462.21	项目研发中,低空中台围绕大规模低空数据存储、计算与可视化持续研发升级,构建高性能、多层级全息网格体系,同步完善统一认证、事件总线及资源监控体系,进一步夯实低空产品技术底座;飞行服务平台完成综合态势监视、空域管理、飞行计划、安全防控、信息服务等核心业务能力研发,基于RBAC 权限体系,实现平台标准化可配置升级,开展低空监管 AI 场景预研验证,经合肥、厦门项目及样板间落地检验和验证,为后续省市平台推广打下基础;启航平台实现管制空域规划工具、图元量测、业务属性管理、专题制图等工具优化,实现智联设备选址能力迭代升级,针对城市级集群与低空试验场仿真场景,预研飞行冲突检测、容量评估及运行规则验证能力;天信产品已完成全域升级,实现预报分辨率百米级突破,并推出分钟级降水、三维强对流及街区短临三类专项产品,同时集成行业专属智能	构建一个技术领先、功能完善、安全可靠的低空基础服务技术体系。实现空域高精度空域划分与动态调整;实现海量、多源低空数据的高效处理与安全管理;为低空安全、经济飞行提供全流程个性化气象服务;实现地域性城市低空飞行活动管理与服务能力,为各类低空应用提供全面、稳定的技术支撑,保障飞行器的安全、有序飞行。	国际领先	具体应用场景丰富多样。如空域精细化网格划分、应急演练等;为低空管理用户、监管用户和飞行用户提供空中交通管理、安全防控、联合监管和用户服务等支撑能力;支撑各类低空应用的开发与运行;无人机管控、通航飞行管理等,确保飞行器按规飞行等。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
					体，面向指挥中心、低空安全等五类场景推出专属版本，构建从全域到单点的一体化决策支撑，推动低空保障向精细化、前置化安全防控转型。			
13	低空行业场景应用平台	46,612.85	2,714.01	5,090.29	项目研发中，低空反无平台核心能力升级，增加低空安全运行态势、智能体能力拓展、低空监管等内容，构建云-边-端三级纵深防控体系，贯通全域数据链路，实现城市低空“全域一张网、态势一屏统、处置一盘棋”的现代化治理新格局；低空水利监测平台，完成水安全、水环境、违规垂钓、违规游泳等场景搭建；低空交通巡检平台，完成日常巡检搭建，主要包含路面缺陷、垃圾、设施损坏等场景；低空自然资源监测平台，完成两违监测、耕地保护监测体系搭建，完成细分场景 20 项；低空能源巡检平台对管道和矿山两个应用场景核心功能进行了深化，新增了城燃和园区两个场景的原型系统，发布上线了 V1.1.0 版本；低空物流应用平台产品完成从交易到履约的 12 个核心业务系统的功能设计和开发，完成功能测试，首个版本具备对外推广试运行条件；低空智能检	基于人工智能、大数据、物联网、全息网格等先进技术，形成高效准确的平台分析决策能力和不同品牌型号的飞控能力，构建全流程低空+行业应用平台，能够为各行业提供精准化、个性化的服务方案，满足不同场景下的多样化需求。	国内领先	具体应用场景十分广泛。通过关键技术突破和全业务流程重塑，提供高效、精准、全面的技术支撑。在城市治理、矿山、物流、水利、政务等十余个领域均有应用。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
					验试验平台已完成产品定义及原型宣贯,业务综合服务平台及设备数据模拟核心逻辑研发同步收官,打通了设备接入与数据仿真的关键链路;低空数智教学平台产品已完成组织管理、师生管理、课程管理、作业管理、成绩管理及评价管理等基础能力建设,门户与管理端实现课程资源、虚拟仿真、场景实训、教学管理、能力评价等核心模块贯通,支持日常教学与实训演示。			
14	水利数字孪生综合应用平台	5,100.00	672.77	1,469.04	iWater.FMS 流域洪水模拟系统发布 1.0 版本。系统集成流域水文、一维河网、一维管网、二维水动力、水利工程调度模型,配套水文水动力耦合、河网管网耦合、一二维水动力耦合等核心计算引擎。产品支持全跨平台运行与国产化适配,并通过 GPU 并行技术完成水动力模型高性能加速。目前系统已投入业务实践,支撑流域防洪“四预”、洪水风险研判、城市内涝监测预警、水库及灌区数字孪生等各类业务场景。	以 GEOVIS 数字地球平台为基座,充分融合领先的空天地感知、气象服务、高性能 IDC 超算能力,构建水利数字孪生底座。研发水资源调配、洪水模拟、工险情及灾情评估等模型引擎,建立水利知识库及知识图谱,研发先进的雨水情及水利工险情监测感知装备,研发水利工险情智能识别等算法,形成线下/线上共创共建的产品形态和业务模式,为智慧水利建设提供高	国内领先	面向水雨情测报三道防线、流域防洪“四预”、水利工程数字孪生建设等需求,支撑水旱灾害防御、水资源管理与调配、水利工程管理、河湖监管、水文与智慧水务等业务。

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
						效便捷的“算据、算法、算力”和应用支撑。		
15	气象智慧地球综合应用平台	33,817.94	2,254.56	24,434.66	紧扣集团“一体两翼”战略,低空领域,推出低空气象智联网 V1.0 全套软硬件产品、迭代百米级低空气象服务 V3.0 并配套多场景专属版本,上线植保飞防监管平台实现涉农低空全流程管控;数字地球板块,持续丰富线上气象服务产品矩阵,发布“看天·健康”,为用户提供个性化健康风险预警服务;商业航天领域,研发空间天气预报预警平台,覆盖火箭发射、卫星在轨、通信导航、星座运营四大场景,打造地磁暴、太阳耀斑等七项空间环境核心算法,建成事前预警、全程管控的航天空间安全保障体系。	构建全新气象智慧地球综合应用平台,综合人工智能和气象领域知识,构建气象智能感知网、大模型智能气象预报、基于智能体的智慧服务平台以及智能终端个性化服务于一体的全链路智慧气象服务。	国内领先	为特种、政府、企业、个人提供精准的三维气象监测、气象实况预报及风险影响服务产品,涵盖低空飞行保障服务以及农业、水利、交通、物流、文旅、应急等众多行业气象服务和个人通勤、出行等 C 端服务,市场前景广阔。
16	复杂电磁空间智能构建平台	12,606.10	283.00	8,634.54	项目研发中,在“感知-处理-承载-应用”全流程体系基础上,进一步实现了从“认知智能”向“决策智能”的纵深演进。平台深化了多智能体协同机制与知识图谱的融合应用,使电磁环境理解从被动感知升级为主动认知,初步具备复杂态势下的自主推理与动态博弈能力。在实战能力层面,系统强化	打造全域一体、自主可控、智能主动的复杂电磁空间构建平台,实现从射频前端信号采集、智能识别处理、多域态势融合、辅助分析决策等全链条能力,建设低空电磁感知与管控、卫星通信安全防护等体系	国内领先	具备自主知识产权的 GEOVIS+电磁空间域信息的系列化产品,能够满足特种行业、低空经济、商业航天领域的电磁环境数字孪生、智能计算、混合学习、辅

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用场景
					了对“低慢小”目标的协同处置能力,并提升了卫星通信链路在复杂干扰条件下的智能自愈与溯源响应效率。同时,平台面向低空经济安全与太空电磁频谱管控等典型场景,完成了电磁数字沙盘的迭代升级,初步实现装备效能动态评估与多方案战术推演的闭环验证。目前平台已从认知分析体系进一步向具备博弈对抗与辅助决策能力的实战化系统迈进,为构建可进化、可演训的电磁空间智能基座奠定了坚实支撑。	化解决方案,推动特种行业、低空经济、商业航天三大领域的数字化创新应用实现跨越式发展。		助决策等业务方向的发展需求,提供丰富的行业应用能力,有稳定且持续增长的应用需求。
合计	/	596,918.48	36,236.28	258,622.88	/	/	/	/

5、 研发人员情况

单位：万元 币种：人民币

基本情况		
	本期数	上年同期数
公司研发人员的数量（人）	1,649	1,731
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	60.07	58.38
研发人员薪酬合计	23,397.25	23,515.88
研发人员平均薪酬	13.37	13.31

教育程度		
学历构成	数量（人）	比例(%)
博士研究生	38	2.30
硕士研究生	386	23.41
本科	1,075	65.20
大专及以下	150	9.09
合计	1,649	100.00
年龄结构		
年龄区间	数量（人）	比例(%)
30 岁及以下	657	39.84
31-40 岁	794	48.15
41-50 岁	174	10.55
大于 50 岁	24	1.46
合计	1,649	100.00

6、 其他说明

☐适用 ☒不适用

四、 风险因素

☒适用 ☐不适用

（一）核心竞争力风险

1.产品升级换代的风险

公司所处的空天信息产业为典型的技术密集型产业，技术升级与产品迭代速度快，同时空天信息相关产品拥有较高的技术壁垒，先发企业的优势明显。若公司在后续研发过程中对市场需求判断失误或研发进度缓慢，将面临被竞争对手抢占市场份额的风险。此外，空天信息领域产品研发存在开发周期长、资金投入大、研发风险高的特点，在研发过程中很可能存在因某些关键技术未能突破或者产品性能、参数等无法满足市场需要而研发失败、落后于新一代技术的风险。

2.核心技术人才流失的风险

核心技术人员是公司生存和发展的重要基石，拥有一支稳定、高素质且具备复合学科背景的技术人才团队对公司保持竞争优势至关重要。公司所在行业竞争日趋激烈，且对于专业人才尤其是研发人员的依赖远高于其他行业。如果公司不能持续加强核心技术人员的引进、激励和保护力度，则存在核心技术人员流失、技术失密的风险，公司的持续研发能力也会受到不利影响。

（二）经营风险

随着公司总体经营规模进一步扩大，对公司的战略规划、组织机构、内部控制、运营管理、财务管理等方面均提出了更高的要求。如果公司管理层不能持续有效地提升管理能力、优化管理体系，将导致公司管理体系不能完全适应公司业务规模的快速发展，对公司未来的经营和持续盈利能力造成不利影响。

（三）财务风险

受客户结构、业务特点等因素的影响，公司营业收入具有季节性特征，收入集中在下半年尤其是第四季度，但员工工资、研发费用、固定资产折旧等各项费用在年度内发生则相对均衡，公司经营业绩存在季节性波动风险。如果公司主要客户的财务经营状况发生重大不利变化，将加大本公司坏账损失的风险，进而对公司财务状况产生不利影响。

（四）宏观环境风险

公司所处行业与国家宏观经济政策以及产业政策有着密切联系，国民经济发展的周期波动、国家行业发展方向等方面政策变化可能对公司的生产经营造成影响。

五、报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现营业收入 51,427.71 万元，较上年同期减少 61.85%；实现利润总额 - 37,819.17 万元，较上年同期减少 401.21%；实现归属于母公司所有者的净利润-31,867.43 万元，较上年同期减少 508.02%。报告期内的公司主要经营情况详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”的相关内容。

（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	514,277,148.63	1,348,017,449.04	-61.85
营业成本	316,977,501.35	726,935,149.05	-56.40
销售费用	116,930,040.83	106,312,829.01	9.99
管理费用	177,390,909.93	160,331,498.73	10.64
财务费用	15,850,580.25	11,782,639.29	34.52
研发费用	240,792,523.64	242,513,587.99	-0.71
经营活动产生的现金流量净额	-540,364,611.02	-386,888,912.16	不适用
投资活动产生的现金流量净额	-276,495,453.40	-22,939,359.55	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	126,853,496.45	83,477,518.24	51.96

营业收入变动原因说明：主要系公司处于战略转型阶段，新兴业务虽已初步落地，但尚未形成规模化收入所致；

营业成本变动原因说明：主要系报告期公司营业收入减少所致；

销售费用变动原因说明：主要系公司为保障业务持续发展并积极拓展新兴业务领域，保障必要的投入所致；

管理费用变动原因说明：主要系人员结构优化，相关支出增加，使得管理费用同比有所上升；

财务费用变动原因说明：报告期内，公司财务费用较上年同期有所增加，主要系利息费用同比上

升，利息收入有所减少共同影响所致；

研发费用变动原因说明：主要系报告期各研发项目有序推进，研发费用投入规模与上年同期基本持平，费用整体平稳；

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系受项目实施周期及部分客户结算周期变化影响，销售回款有所放缓；同时，为保障业务交付，在一定程度上维持供应商款项支付，导致本期净额同比下降；

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年同期公司理财产品到期赎回资金流入增加所致；

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：主要系上年同期公司发生股票回购支出增加所致。

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

(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	730,650,448.26	8.99	1,435,622,671.65	16.33	-49.11	主要系经营活动现金流净额减少所致
交易性金融资产	57,175,248.93	0.70	30,490,484.19	0.35	87.52	主要系结构性存款增加所致
应收票据	21,285,176.28	0.26	42,992,509.73	0.49	-50.49	主要系票据到期承兑所致
应收款项融资	2,603,210.25	0.03	5,329,800.75	0.06	-51.16	主要系银行承兑汇票到期承兑所致
一年内到期的非流动资产	5,502,100.15	0.07	2,546,218.99	0.03	116.09	主要系报告期内一年内到期的应收租赁款项增加所致
长期应收款	15,402,302.03	0.19	4,871,325.05	0.06	216.18	主要系报告期内一年以上到期的应收租赁款项及一年以上账期的应收款项增加所致
固定资产	608,585,419.28	7.49	237,810,924.59	2.71	155.91	主要系报告期内在建工程达到预定可

						使用状态转固定资产所致
在建工程	79,101,325.79	0.97	311,904,149.18	3.55	-74.64	主要系报告期内在建工程达到预定可使用状态转固定资产所致
无形资产	884,882,518.57	10.89	459,285,628.93	5.22	92.66	主要系报告期内内部研发项目达到预定用途，转入无形资产所致
开发支出	214,190,112.95	2.64	553,791,135.18	6.30	-61.32	主要系报告期内内部研发项目达到预定用途，转入无形资产所致
其他非流动资产	93,184,448.35	1.15	138,857,621.90	1.58	-32.89	主要系长期资产预付款减少所致
应付票据	209,907,398.63	2.58	394,913,708.73	4.49	-46.85	主要系报告期内票据到期承兑增加所致
应付职工薪酬	42,963,633.59	0.53	84,315,512.91	0.96	-49.04	主要系计提的绩效奖金发放所致
应交税费	16,408,639.17	0.20	49,065,699.98	0.56	-66.56	主要系计提的税金支付所致
其他流动负债	3,710,984.86	0.05	10,718,696.49	0.12	-65.38	主要系已背书未到期商业票据减少所致
递延所得税负债	8,435,120.48	0.10	4,034,472.23	0.05	109.08	主要系报告期内会税差异增加所致
其他非流动负债	30,000,000.00	0.37	2,529,850.00	0.03	1,085.84	主要系收到尚未满足协议所附条件的政府补助资金所致

其他说明
无

2、境外资产情况

☐适用 ☒不适用

3、截至报告期末主要资产受限情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	36,755,868.06	保证金及利息、冻结受限资金等
应收票据	4,194,677.64	未终止确认的承兑汇票
在建工程	28,599,317.43	抵押借款
合计	69,549,863.13	

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

单位：元 币种：人民币

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
450,000.00	500,000.00	-10.00%

(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
其他	35,820,284.94	1,684,764.74			186,705,410.25	164,329,800.75	102,200.00	59,778,459.18
合计	35,820,284.94	1,684,764.74			186,705,410.25	164,329,800.75	102,200.00	59,778,459.18

证券投资情况

□适用 √不适用

衍生品投资情况

□适用 √不适用

(4) 私募股权投资基金投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

私募基金名称	投资协议签署时点	投资目的	拟投资总额	报告期内投资金额	截至报告期末已投资金额	参与身份	报告期末出资比例(%)	是否控制该基金或施加重大影响	会计核算科目	是否存在关联关系	基金底层资产情况	报告期利润影响	累计利润影响
安徽省和生星图天空智能创业投资基金合伙企业（有限合伙）	2023年8月	产业协同	160,000,000.00	0.00	42,800,000.00	普通合伙人	26.75	是	长期股权投资	否	股权投资	13,248,917.13	18,378,505.12
合计	/	/	160,000,000.00	0.00	42,800,000.00	/	26.75	/	/	/	/	13,248,917.13	18,378,505.12

其他说明
无

(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

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
中科星图数字地球合肥有限公司	子公司	以数字地球为基础，将大数据、云计算、人工智能等新一代信息技术与空天信息、低空经济产业深度融合，为政府、企业、大众等用户提供软件销售与数据服务、技术开发与服务以及系统集成等业务。	150,000万元	1,788,866,139.37	1,427,164,840.13	23,769,363.10	-91,011,925.26	-89,339,975.49
中科星图维天信科技股份有限公司	子公司	专注于空天信息和人工智能技术在气象海洋领域及气象服务行业的创新和应用，以自主研发的eTAPES多领域综合气象技术平台为底座，持续聚焦天信·低空气象预测大模型和多模态智慧气象服务引擎等核心技术方向的创新和产品研发，业务覆盖特种领域、低空领域、商业航天服务、国际化服务四大业务板块，具备气象基础设施、气象信息工程到	11,100万元	876,787,842.35	406,277,453.45	52,548,842.76	-36,702,591.89	-37,533,331.83

		气象信息服务的全链条技术服务能力。						
--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

√适用 □不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
中科星图瑞云科技有限公司	转让部分股权	实现处置收益1,294.00万元
中科星图维天信（深圳）低空气象科技有限公司	新设	未产生重大影响
中科天通（忻州）科技有限公司	新设	未产生重大影响
中科天图（深圳）科技有限公司	新设	未产生重大影响
中科星图亿水（北京）科技有限公司	新设	未产生重大影响
中科星图智源科技（合肥）有限公司	新设	未产生重大影响
中科星图空海科技（宁波）有限公司	新设	未产生重大影响

其他说明

√适用 □不适用

主要控股非全资子公司及参股公司的基本财务状况及经营成果详见“第八节 财务报告”之“十、1、（3）重要非全资子公司的主要财务信息”和“十、3、（4）不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息”。

(七) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

六、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、高级管理人员和核心技术人员变动情况

☐适用 ☒不适用

公司董事、高级管理人员和核心技术人员变动的情况说明

☐适用 ☒不适用

公司核心技术人员的认定情况说明

☐适用 ☒不适用

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）	不适用
每 10 股派息数(元)（含税）	不适用
每 10 股转增数（股）	不适用
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

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，公司每学期向数字地球学院研究生每人发放 2,500 元，用于支持学生的研究工作，上半年发放助研金合计 18,000 元；

公司于中国科学院大学设立“空天信息-中科星图奖学金”，2026 年上半年捐赠 300,000 元，推动中国科学院大学的教育科研事业发展。

第五节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间	是否有履行期限	承诺期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与首次公开发行相关的承诺	股份限售	控股股东 中科九度	详见注 1	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起三十六个月、作为控股股东的期间内	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人中国科学院空天院	详见注 2	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起三十六个月、作为实际控制人的期间内	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人的一致行动人九度领英	详见注 3	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起三十六个月、作为实际控制人的一致行动人的期间内	是	不适用	不适用
	股份限售	实际控制人的一致行动人付琨、魏育成、雷	详见注 4	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起三十六个月、作为公司实际控制人的一致行	是	不适用	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
		斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫				动人的期间内			
	股份限售	发行前持有本公司5%以上股份的股东星图群英	详见注 5	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起三十六个月、作为公司实际控制人的一致行动人的期间内	是	不适用	不适用
	股份限售	发行前持有本公司5%以上股份的股东中科曙光	详见注 6	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起十二个月、持有公司5%以上股份期间	是	不适用	不适用
	股份限售	董事、高级管理人员兼核心技术人员邵宗有	详见注 7	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起三十六个月、任职期内、离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	高级管理人员陈伟	详见注 8	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起十二个月、任职期内、离职后 6 个月内	是	不适用	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
	股份限售	核心技术人员胡煜	详见注 9	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起十二个月、任职期内、离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	高级管理人员兼核心技术人员唐德可	详见注 10	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起十二个月、任职期内、离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	股份限售	核心技术人员林殷、胡国军、谢国钧	详见注 11	2019 年 3 月 26 日	是	上市之日起十二个月、锁定期届满后的四年内、离职后 6 个月内	是	不适用	不适用
	其他	控股股东中科九度	详见注 12	2019 年 3 月 26 日	是	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	发行前持有本公司 5%以上股份的股东星图群英、中科曙光	详见注 13	2019 年 3 月 26 日	是	持有公司 5%以上股份期间	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见注 14	2019 年 3 月 26 日	是	长期有效	否	不适用	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
	其他	董事、高级管理人员	详见注 15	2019 年 3 月 26 日	是	长期有效	否	不适用	不适用
	分红	公司	详见注 16	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东中科九度	详见注 17	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人中国科学院空天院	详见注 18	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人中国科学院空天院的一致行动人	详见注 19	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东中科九度	详见注 20	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	实际控制人中国科学院空天院及其一致行动人九度领英	详见注 21	2020 年 3 月 16 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	实际控制人的一致行动人付琨、魏育	详见注 22	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	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
		成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫							
	解决关联交易	发行前持有本公司5%以上股份的股东星图群英、中科曙光	详见注 23	2019 年 3 月 26 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
与再融资相关的承诺	其他	公司非独立董事、高级管理人员	详见注 24	2021 年 11 月 11 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东中科九度及实际控制人中国科学院空天院	详见注 25	2021 年 12 月 13 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见注 26	2022 年 2 月 7 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见注 27	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	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
	其他	公司董事、高级管理人员	详见注 28	2025 年 3 月 3 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东中科九度及实际控制人中国科学院空天院	详见注 29	2025 年 3 月 3 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	公司	详见注 30	2025 年 5 月 28 日	是	自 2025 年 5 月 28 日至星图洛书项目实施完毕	是	不适用	不适用
	其他	控股股东中科九度	详见注 31	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	其他	控股股东中科九度	详见注 32	2025 年 4 月 22 日	否	作为公司控股股东的期间内	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人中国科学院空天院	详见注 33	2025 年 4 月 22 日	否	作为公司实际控制人的期间内	是	不适用	不适用
	其他	实际控制人中国科学院空天院的一致行动人九	详见注 34	2025 年 4 月 22 日	否	作为公司实际控制人的一致行动人的期间内	是	不适用	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
		度领英、付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫							
	其他	持股 5%以上股东及公司副董事长、总经理邵宗有担任执行事务合伙人的星图群英	详见注 35	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	控股股东中科九度	详见注 36	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人中国科学院空天院	详见注 37	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	实际控制人中国科学院空天院的一致	详见注 38	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	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
		行动人九度领英							
	解决同业竞争	实际控制人中国科学院空天院的一致行动人付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫	详见注 39	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决同业竞争	持股 5%以上股东及公司副董事长、总经理邵宗有担任执行事务合伙人的星图群英	详见注 40	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用
	解决关联交易	控股股东中科九度	详见注 41	2025 年 4 月 22 日	否	作为公司控股股东的期间内	是	不适用	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
	解决关联交易	实际控制人中国科学院空天院	详见注 42	2025 年 4 月 22 日	否	作为公司实际控制人的期间内	是	不适用	不适用
	解决关联交易	实际控制人中国科学院空天院的一致行动人九度领英、付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫	详见注 43	2025 年 4 月 22 日	否	作为公司实际控制人的一致行动人的期间内	是	不适用	不适用
	解决关联交易	持股 5%以上股东及公司副董事长、总经理邵宗有担任执行事务合伙人的星图群英	详见注 44	2025 年 4 月 22 日	否	长期有效	是	不适用	不适用

注 1:

公司控股股东中科九度承诺:

(1) 自发行人上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理本公司已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由发行人回购本公司直接或间接持有的该部分股份。

(2) 发行人上市后六个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后六个月期末(如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日)收盘价低于发行价, 本公司持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 在本公司被认定为发行人控股股东期间, 将向发行人申报本单位直接或间接持有的发行人的股份及其变动情况。

本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 2:

公司实际控制人中国科学院空天院承诺:

(1) 自发行人上市之日起 36 个月内, 不转让或者委托他人管理本公司已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由发行人回购本单位直接或间接持有的该部分股份。

(2) 发行人上市后六个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后六个月期末(如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日)收盘价低于发行价, 本单位持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 在本单位被认定为发行人控股股东期间, 将向发行人申报本单位直接或间接持有的发行人的股份及其变动情况。

本单位同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 3:

公司实际控制人的一致行动人九度领英承诺:

(1) 自发行人上市之日起 36 个月内, 本企业不转让或者委托他人管理本企业已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由发行人回购本企业直接或间接持有的该部分股份。

(2) 发行人上市后六个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后六个月期末(如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日)收盘价低于发行价, 本企业持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 本企业在作为中国科学院空天院一致行动人期间，将向发行人申报本企业所直接或间接持有的发行人的股份及其变动情况。

本企业同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 4:

公司实际控制人的一致行动人付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫承诺:

(1) 自发行人上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 发行人上市后六个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 本人在作为中国科学院空天院一致行动人期间，将向发行人申报本人所直接或间接持有的发行人的股份及其变动情况。

本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 5:

发行前持有本公司 5%以上股份的股东星图群英承诺:

(1) 自发行人上市之日起 36 个月内，本企业不转让或者委托他人管理本企业已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购本企业直接或间接持有的该部分股份。

(2) 发行人上市后六个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本企业持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 本企业在作为中国科学院空天院一致行动人期间，将向发行人申报本企业所直接或间接持有的发行人的股份及其变动情况。

本企业同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 6:

发行前持有本公司 5%以上股份的股东中科曙光承诺:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本公司已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购本公司直接或间接持有的该部分股份。

(2) 本公司所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价的 100%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）。若未履行该承诺，减持公司股份所得收益归公司所有。

(3) 本公司在作为持有发行人 5%以上股份的股东期间，将向公司申报本公司/企业直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 7:

公司董事、高级管理人员兼核心技术人员邵宗有的承诺:

本人作为发行人实际控制人的一致行动人，发行人的董事、高级管理人员:

(1) 自发行人上市之日起 36 个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的发行人首次公开发行股票前已发行股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后，本人作为发行人的董事兼高级管理人员，在发行人任职期间每年转让的直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

(4) 本人在任职期间，将向公司申报本人直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人作为发行人的核心技术人员:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人上市前已发行的股份，也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后的四年内，本人作为发行人的核心技术人员，每年转让的直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份不超过公司上市时本人所持发行人上市前股份总数的百分之二十五，减持比例可以累积使用。

(4) 本人在任职期间，将向公司申报本人所直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 8:

公司高级管理人员陈伟承诺:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接或通过间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司首次公开发行股票前已发行股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后，本人作为发行人的高级管理人员，在发行人任职期间每年转让的直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持发行人股份总数的百分之二十五；离职后半年内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

(4) 本人在任职期间，将向公司申报本人直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 9:

公司核心技术人员胡煜承诺:

本人作为发行人的核心技术人员:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内，不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人上市前已发行的股份，也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后的四年内，本人作为发行人的核心技术人员，每年转让的直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份不超过公司上市时本人所持发行人上市前股份总数的百分之二十五，减持比例可以累积使用。

(4) 本人在任职期间，将向公司申报本人所直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 10:

公司高级管理人员兼核心技术人员唐德可承诺:

本人作为发行人的高级管理人员:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内, 不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份, 也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后六个月期末 (如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日) 收盘价低于发行价, 本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后, 本人在发行人任职期间每年转让的直接或间接持有的发行人股份不超过本人所持发行人股份总数的百分之二十五; 离职后半年内, 不转让本人直接或间接持有的发行人股份。

(4) 本人在任职期间, 将向公司申报本人直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人作为发行人的核心技术人员:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内, 不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人上市前已发行的股份, 也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价, 或者上市后六个月期末 (如该日不是交易日, 则为该日后第一个交易日) 收盘价低于发行价, 本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后的四年内, 本人作为发行人的核心技术人员, 每年转让的直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份不超过公司上市时本人所持发行人上市前股份总数的百分之二十五, 减持比例可以累积使用。

(4) 本人在任职期间, 将向公司申报本人所直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 11:

公司核心技术人员林殷、胡国军、谢国钧的承诺:

(1) 自发行人上市之日起 12 个月内和离职后 6 个月内, 不转让或者委托他人管理本人已直接或间接持有的发行人上市前已发行的股份, 也不提议由发行人回购本人直接或间接持有的该部分股份。

(2) 公司上市后六个月内如公司股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价，或者上市后六个月期末（如该日不是交易日，则为该日后第一个交易日）收盘价低于发行价，本人持有的公司首次公开发行股票前已发行的股份的锁定期自动延长六个月。

(3) 前述第 1 至 2 项锁定期届满后的四年内，本人作为发行人的核心技术人员，每年转让直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份不超过公司上市时本人所持发行人上市前股份总数的百分之二十五，减持比例可以累积使用。

(4) 本人在任职期间，将向公司申报本人直接或间接持有的公司的股份及其变动情况。

本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给公司及其控制的企业造成的一切损失、损害和开支。

注 12:

公司控股股东中科九度的承诺:

发行人首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市后，本公司在锁定期满后可根据需要减持其所持发行人的股票。本公司将在减持前 3 个交易日公告减持计划。本公司自锁定期满之日起两年内减持股份的具体安排如下:

(1) 减持数量: 本公司在锁定期满后两年内拟进行股份减持，每年减持股份数量不超过本公司在本次发行及上市前所持发行人股份数量的 5%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，该等股票数量将相应调整）；本公司在锁定期满两年后若拟进行股份减持，减持股份数量将在减持前予以公告；

(2) 减持方式: 通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行，但如果本公司预计未来一个月内公开出售解除限售存量股份的数量合计超过公司股份总数 1% 的，将不通过证券交易所集中竞价交易系统转让所持股份；

(3) 减持价格: 所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价的 100%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）；锁定期满两年后减持的，减持价格应符合相关法律法规规定；

(4) 减持期限: 减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次履行减持公告。

若本公司未履行上述承诺，本公司减持公司股份所得收益归公司所有。

注 13:

发行前持有本公司 5% 以上股份的股东星图群英、中科曙光承诺:

发行人首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市后，本企业/公司在锁定期满后可根据需要减持其所持发行人的股票。本企业/公司将在减持前 3 个交易日公告减持计划。本企业/公司自锁定期满之日起两年内减持股份的具体安排如下:

（1）减持数量：本企业/公司在锁定期满后两年内拟进行股份减持，每年减持股份数量不超过本企业/公司在本次发行及上市前所持发行人股份数量的 20%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，该等股票数量将相应调整）；本企业/公司在锁定期满两年后，若届时持有发行人 5%以上股份且拟进行股份减持，减持股份数量将在减持前予以公告；

（2）减持方式：通过证券交易所集中竞价交易系统、大宗交易系统进行，或通过协议转让进行，但如果本企业/公司预计未来一个月内公开出售解除限售存量股份的数量合计超过公司股份总数 1%的，将不通过证券交易所集中竞价交易系统转让所持股份；

（3）减持价格：所持股票在锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于发行价的 100%（若公司股票有派息、送股、资本公积金转增股本等除权、除息事项的，发行价将进行除权、除息调整）；锁定期满两年后减持的，减持价格符合相关法律法规规定；

（4）减持期限：减持股份行为的期限为减持计划公告后六个月，减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需按照上述安排再次履行减持公告。

若本企业/公司未履行上述承诺，减持公司股份所得收益归公司所有。

注 14:

关于摊薄即期回报采取填补措施方面，公司作出如下承诺：

鉴于本公司拟申请首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，上市后，发行人的总股本和所有者权益金额将有较大幅度增加，发行人每股收益和加权平均净资产收益率等股东即期回报可能被摊薄。

为降低本次发行对发行人即期回报的摊薄影响，本公司拟通过强化募集资金管理、加快募投项目投资进度、提高发行人盈利能力和水平、强化投资者回报机制等措施来提升发行人整体实力，增厚未来收益，实现可持续发展，以填补回报。本公司承诺采取以下措施：

（1）强化募集资金管理

本公司已制定募集资金管理办法，募集资金到位后将存放于董事会指定的专项账户中，本公司将定期检查募集资金使用情况，从而加强对募投项目的监管，保证募集资金得到合理、规范、有效的使用。

（2）加快募投项目投资进度

本次发行募集资金到位后，本公司将调配内部各项资源，加快推进募投项目实施，提高募集资金使用效率，争取募投项目早日达产并实现预期效益，以增强发行人盈利水平。本次募集资金到位前，为尽快实现募投项目盈利，本公司拟通过多种渠道积极筹措资金，积极调配资源，开展募投项目的前期准备工作，增强股东回报，降低本次发行导致的即期回报被摊薄的风险。

（3）提高本公司盈利能力和水平

本公司将不断提升服务水平、扩大品牌影响力，提高本公司整体盈利水平。本公司将积极推行成本管理，严控成本费用，提升发行人利润水平。此外，本公司将加大人才引进力度，通过完善员工薪酬考核和激励机制，增强对高素质人才的吸引力，为本公司持续发展提供保障。

（4）强化投资者回报机制

本公司实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，并保持连续性和稳定性。本公司已根据中国证监会的相关规定及监管要求，制订上市后适用的发行人章程（草案），就利润分配政策事宜进行详细规定和公开承诺，并制定了本公司未来三年的股东回报规划，充分维护发行人股东依法享有的资产收益等权利，提高发行人的未来回报能力。

本公司承诺：本公司将积极履行填补被摊薄即期回报的措施，如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

注 15:

关于摊薄即期回报采取填补措施方面，公司董事、高级管理人员作出如下承诺：

鉴于本公司拟申请首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市，上市后，公司的总股本和所有者权益金额将有较大幅度增加，公司每股收益和加权平均净资产收益率等股东即期回报可能被摊薄。

本人作为公司董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，根据中国证监会相关规定，推进公司填补回报措施得到切实履行，并作出以下承诺：

- （1）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）对自身的职务消费行为进行约束；
- （3）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）由董事会或薪酬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）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。

注 16:

关于公司利润分配政策的承诺：

鉴于本公司拟进行首次公开发行股票并在上海证券交易所科创板上市（以下简称“上市”），本公司特此承诺：

1、发行上市后的利润分配政策

（1）基本原则

①利润分配政策应兼顾对投资者的合理投资回报、公司的长远利益，并保持连续性和稳定性；公司利润分配不得超过累计可分配利润总额，不得损害公司持续经营能力。

②利润分配政策的论证、制定和修改过程应充分考虑独立董事、监事和社会公众股东的意见。

（2）利润分配形式

公司采取现金、股票、现金股票相结合或法律、法规允许的其他方式分配股利，在公司具备现金分红条件的情况下，公司应优先采用现金分红进行利润分配。

当公司股票低于每股净资产，或者市盈率、市净率任一指标低于同行业上市公司平均水平达到一定比例时，公司可通过回购股份的方式实现现金分红。

（3）现金分红的具体条件和比例

公司主要采取现金分红的利润分配政策，即公司当年度实现盈利，在依法弥补亏损、提取法定公积金、任意公积金后有可分配利润的，则公司应当进行现金分红；公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，如无重大投资计划或重大现金支出发生，单一年度以现金方式分配的利润不少于当年度实现的可分配利润的 10%。最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的 30%。

（4）发放股票股利的具体条件

若公司快速成长，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配时，可以在满足上述现金股利分配之余，提出实施股票股利分配预案。

公司采取股票或者现金股票相结合的方式分配利润时，需经公司股东大会以特别决议方式审议通过。

（5）利润分配的时间间隔

在满足现金分红条件的情况下，公司将积极采取现金方式分配股利，公司原则上每年度进行一次现金分红；公司董事会可以根据公司盈利情况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

（6）现金分红政策

公司董事会应当综合考虑公司所处行业特点、发展阶段、经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

- ① 公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；
- ② 公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；
- ③ 公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

注 17:

控股股东中科九度出具《关于避免同业竞争的承诺函》：

为避免同业竞争，公司控股股东中科九度向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：

（1）本公司及本公司控制的除发行人（包括发行人控股子公司，下同）以外的下属企业，目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

（2）若发行人上市，本公司将采取有效措施，并促使受本公司控制的任何企业采取有效措施，不会：

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益；

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

（3）在发行人上市后，凡本公司及本公司控制的下属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动，发行人对该等商业机会拥有优先权利。

（4）本公司作为发行人之控股股东，不会利用控股股东身份从事或通过本公司控制的下属企业，从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支，因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 18:

公司实际控制人中国科学院空天院出具《关于避免同业竞争承诺函》：

为避免同业竞争，公司实际控制人中国科学院空天院向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：

（1）本单位及本单位控制的除发行人（包括发行人控股子公司，下同）以外的下属企业，目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

（2）若发行人上市，本单位将采取有效措施，并促使受本单位控制的任何企业采取有效措施，不会：

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益；

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

（3）在发行人上市后，凡本单位及本单位控制的下属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动，发行人对该等商业机会拥有优先权利。

(4) 本单位作为发行人之实际控制人，不会利用实际控制人身份从事或通过本单位控制的下属企业，从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本单位同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支，因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 19:

为避免同业竞争，公司实际控制人的一致行动人九度领英、星图群英、付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》：

(1) 九度领英、星图群英承诺：

①本企业及本企业控制的除发行人（包括发行人控股子公司，下同）以外的下属企业，目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

②若发行人上市，本企业将采取有效措施，并促使受本企业控制的任何企业采取有效措施，不会：

a、以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益；

b、以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

③在发行人上市后，凡本企业及本企业控制的下属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动，发行人对该等商业机会拥有优先权利。

④本企业作为发行人实际控制人的一致行动人，不会利用该等身份从事或通过本企业控制的下属企业，从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本企业同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支，因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

(2) 付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫承诺：

①本人及本人控制的除发行人（包括发行人控股子公司，下同）以外的下属企业，目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

②若发行人上市，本人将采取有效措施，并促使受本人控制的任何企业采取有效措施，不会：

a、以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持有权益或利益；

b、以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

③在发行人上市后，凡本人及本人控制的下属企业有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动，发行人对该等商业机会拥有优先权利。

④本人作为发行人实际控制人的一致行动人，不会利用该等身份从事或通过本人控制的下属企业，从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支，因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 20:

公司控股股东中科九度向本公司出具《关于规范和减少与中科星图股份有限公司关联交易的承诺函》：

在本公司作为发行人控股股东期间，本公司将促使本公司及本公司控制的企业尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本公司将促使本公司及本公司控制的企业严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规，《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》等规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及其股东的合法权益。如违反上述承诺，本公司愿承担由此产生的一切法律责任。

公司控股股东中科九度向本公司出具《关于不占用中科星图股份有限公司资金的承诺函》：

本公司将严格遵守法律、法规、规范性文件以及发行人相关规章制度的规定，不以任何方式占用或使用发行人的资产和资源，不以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害发行人及其股东利益的行为。如出现因本单位违反上述承诺与保证，而导致发行人或其股东的权益受到损害的情况，本公司将依法承担相应的赔偿责任。

注 21:

公司实际控制人中国科学院空天院及其一致行动人九度领英向本公司出具《关于规范和减少与中科星图股份有限公司关联交易的承诺函》：

在本单位/企业作为发行人实际控制人/实际控制人的一致行动人期间，本单位/企业将促使本单位/企业及本单位/企业控制的企业尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本单位/企业将促使本单位/企业及本单位/企业控制的企业严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规，《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》等规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及其股东的合法权益。如违反上述承诺，本单位/企业愿承担由此产生的一切法律责任。

公司实际控制人中国科学院空天院及其一致行动人九度领英向本公司出具《关于不占用中科星图股份有限公司资金的承诺函》：

本单位/企业将严格遵守法律、法规、规范性文件以及发行人相关规章制度的规定，不以任何方式占用或使用发行人的资产和资源，不以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害发行人

及其股东利益的行为。如出现因本单位/企业违反上述承诺与保证，而导致发行人或其股东的权益受到损害的情况，本单位/企业将依法承担相应的赔偿责任。

注 22:

公司实际控制人的一致行动人付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫向本公司出具《关于规范和减少与中科星图股份有限公司关联交易的承诺函》：

在本人作为一致行动人期间，本人将促使本人及本人控制的企业尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本人将促使本人及本人控制的企业严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规，《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》的规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及其股东的合法权益。

公司实际控制人的一致行动人付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫向本公司出具《关于不占用中科星图股份有限公司资金的承诺函》：

本人将严格遵守法律、法规、规范性文件以及发行人相关规章制度的规定，不以任何方式占用或使用发行人的资产和资源，不以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害发行人及其股东利益的行为。如出现因本人违反上述承诺与保证，而导致发行人或其股东的权益受到损害的情况，本人将依法承担相应的赔偿责任。本承诺函自本人签署之日起生效。

注 23:

发行前持有本公司 5%以上股份的股东星图群英、中科曙光向本公司出具《关于规范和减少与中科星图股份有限公司关联交易的承诺函》：

在本公司/企业作为持有发行人股份比例 5%以上（含）的期间内，本公司/企业将促使本公司及本公司控制的企业尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本公司/企业将促使本公司/企业及本公司/企业控制的企业严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规，《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》等规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害发行人及其股东的合法权益。如违反上述承诺，本公司/企业愿承担由此产生的一切法律责任。

发行前持有本公司 5%以上股份的股东星图群英、中科曙光、星图荟萃向本公司出具《关于不占用中科星图股份有限公司资金的承诺函》：

本公司/企业将严格遵守法律、法规、规范性文件以及发行人相关规章制度的规定，不以任何方式占用或使用发行人的资产和资源，不以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害发行人

及其股东利益的行为。如出现因本公司/企业违反上述承诺与保证，而导致发行人或其股东的权益受到损害的情况，本公司/企业将依法承担相应的赔偿责任。

注 24:

公司非独立董事、高级管理人员对公司 2021 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行作出了承诺，具体如下：

(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本人履行职责无关的投资、消费活动；

(4) 承诺将积极促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(5) 承诺如公司未来制定、修改股权激励方案，本人将积极促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(6) 本承诺出具日至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、上海证券交易所等监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺；

(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补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；

本人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督管理机构发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

注 25:

公司控股股东及实际控制人对公司 2021 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行作出了承诺，具体如下：

(1) 不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；

(2) 切实履行上市公司制定的有关填补即期回报措施及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给上市公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；

(3) 自本承诺出具日至上市公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、上海证券交易所等监管部门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监管部门的该等规定时，本公司/本单位承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺。

注 26:

公司关于未从事房地产业务作出了承诺，具体如下：

（1）截至 2022 年 2 月 7 日，本公司及本公司下属控股子公司、参股公司均未从事房地产相关业务，未持有任何房地产业务相关资质，本公司及本公司下属控股子公司未来亦不会开展房地产开发及经营相关业务：

（2）本公司全资子公司星图地球在取得募投项目用地后，将严格用于“GEOVIS Online 在线数字地球建设项目”的建设及实施，相关项目厂房建成后将在最大程度上满足自用所需，不会以任何形式用于房地产开发或者经营用途；

（3）本公司将严格按照相关法律、法规规定以及募集资金管理办法的相关要求，规范使用募集资金，不以任何形式用于房地产开发及经营业务，亦不会投资房地产开发项目。

注 27:

为了维护投资者的利益，降低即期回报被摊薄的风险，增强对股东利益的回报，公司拟采取多种措施填补即期回报，具体措施如下：

- （1）加强募集资金管理，确保募集资金规范和有效使用
- （2）加强经营管理，提升经营效益
- （3）进一步完善利润分配政策，优化投资者回报机制

本公司承诺：本公司将积极履行上述填补被摊薄即期回报的相关措施，如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及理由，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在本公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

注 28:

公司董事、高级管理人员对公司 2025 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行作出了承诺，具体如下：

- （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本人履行职责无关的投资、消费活动；
- （4）承诺将积极促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；
- （5）承诺如公司未来制定、修改股权激励方案，本人将积极促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；

(6) 本承诺出具日后至公司本次发行实施完毕前，若中国证监会、上海证券交易所等监管部门作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定，且上述承诺不能满足监管部门的该等规定时，本人承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺；

(7) 本人承诺切实履行公司制定的有关填补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；

本人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督管理机构发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

注 29:

公司控股股东及实际控制人对公司 2025 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报填补措施能够得到切实履行作出了承诺，具体如下：

(1) 不越权干预上市公司经营管理活动，不侵占上市公司利益；

(2) 切实履行上市公司制定的有关填补即期回报措施及本承诺，如违反本承诺或拒不履行本承诺给上市公司或股东造成损失的，同意根据法律、法规及证券监管机构的有关规定承担相应法律责任；

(3) 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、上海证券交易所等监管部门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监管部门的该等规定时，本公司/本单位承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺。

注 30:

公司及子公司星图空间就 2025 年度向特定对象发行股票募投项目所涉数据采集及服务业务的合规性作出如下承诺：

(1) 截至 2025 年 5 月 28 日，本公司不存在因违规进行数据采集或服务而承担刑事责任、受到行政处罚或产生民事纠纷的情形；

(2) 本公司承诺未来在实施星图洛书项目的过程中，将积极通过建立健全数据与网络安全保护部门和运维体系、全流程管理制度、应急处理预案制度，履行信息系统安全等级保护义务，履行数据保护、安全审查等各项义务，并制定必要的用户协议及隐私政策等措施，切实保障星图洛书项目的数据采集及服务符合《个人信息保护法》《数据安全法》《网络安全法》等相关法律法规的规定。

注 31:

公司控股股东中科九度出具《关于承担不动产瑕疵相关责任的承诺函》：

(1) 如因发行人及/或其下属企业于本次发行前的任何自有、使用或租赁的房屋建筑物、构筑物、土地使用权、农村土地承包经营权、建设项目、生产线等产权权属或相关手续存在瑕疵，导致发行人及/或其下属企业无法正常使用上述房屋建筑物、构筑物、土地、农村土地承包经营权、建设项目或生产线的，或导致发行人及/或其下属企业与其他第三方发生诉讼/仲裁/纠纷、受到相关主管部门的行政处罚或发生安全事故的，本公司承诺承担因此给发行人造成的所有损失、损害和开支，包括但不限于因诉讼或仲裁、罚款、停产/停业、寻找替代场所以及搬迁所发生的一切损失和费用。

(2) 就发行人本次发行前承租的房屋，如因发行人及/或其下属企业承租的其他第三方房屋未办理租赁备案，且在被主管机关责令限期改正后逾期未改正，导致发行人及/或其下属企业被处以罚款的，本公司承诺将承担因此造成发行人及/或其下属企业的损失。本公司同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人及其下属企业造成的一切损失、损害和开支。

注 32:

公司控股股东中科九度出具《关于保障中科星图股份有限公司独立性的承诺函》:

(1) 在本公司作为发行人控股股东期间，本人将善意履行作为发行人控股股东的义务，充分尊重发行人的独立法人地位，本公司将保证发行人在业务、资产、财务、人员、机构等方面与本公司及本公司关联人保持独立。

(2) 在本公司作为发行人控股股东期间，本公司承诺不利用发行人控股股东的地位，损害发行人的合法利益。

(3) 在本公司作为发行人控股股东期间，本公司及本公司控制的除发行人（含发行人控股子公司及其他控制的企业，下同）以外的其他企业及单位将杜绝一切非法占用发行人的资金、资产的行为，不要求发行人向本公司提供任何形式的担保或者资金支持。

(4) 本公司同意，如本公司违反上述承诺，因此给发行人造成损失的，本公司将及时、足额赔偿发行人因此遭受的全部损失。

注 33:

公司实际控制人中国科学院空天院出具《关于保障中科星图股份有限公司独立性的承诺函》:

(1) 在本单位作为发行人实际控制人期间，本单位将善意履行作为发行人实际控制人的义务，充分尊重发行人的独立法人地位，本单位将保证发行人在业务、资产、财务、人员、机构等方面与本单位及本单位关联人保持独立。

(2) 在本单位作为发行人实际控制人期间，本单位承诺不利用发行人实际控制人的地位，损害发行人的合法利益。

(3) 在本单位作为发行人实际控制人期间，本单位及本单位控制的除发行人（含发行人控股子公司及其他控制的企业，下同）以外的其他企业及单位将杜绝一切非法占用发行人的资金、资产的行为，不要求发行人向本单位提供任何形式的担保或者资金支持。

(4) 本单位同意，如本单位违反上述承诺，因此给发行人造成损失的，本单位将及时、足额赔偿发行人因此遭受的全部损失。

注 34:

公司实际控制人的一致行动人九度领英、付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫向本公司出具《关于保障中科星图股份有限公司独立性的承诺函》：

(1) 在本企业/本人作为发行人实际控制人的一致行动人期间，本企业/本人将善意履行作为发行人实际控制人一致行动人的义务，充分尊重发行人的独立法人地位，保证发行人在业务、资产、财务、人员、机构等方面与本企业/本人及本企业/本人的关联人/关联方保持独立；

(2) 本企业/本人承诺不利用发行人实际控制人一致行动人的地位，损害发行人的合法利益；

(3) 在本企业/本人作为发行人实际控制人的一致行动人期间，本企业/本人及本企业/本人控制的除发行人（含发行人控股子公司及其他控制的企业，下同）以外的其他企业及单位将杜绝一切非法占用发行人的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求发行人向本企业/本人提供任何形式的担保或者资金支持；

(4) 本企业/本人同意，如本企业/本人违反上述承诺，因此给发行人造成损失的，本企业/本人将及时、足额赔偿发行人因此遭受的全部损失。

注 35:

持股 5%以上股东及公司副董事长、总经理邵宗有担任执行事务合伙人的星图群英出具《关于保障中科星图股份有限公司独立性的承诺函》：

(1) 本企业将充分尊重发行人的独立法人地位，保证发行人在业务、资产、财务、人员、机构等方面与本企业及本企业关联人保持独立；

(2) 本企业承诺不利用自身地位损害发行人的合法利益；

(3) 本企业及本企业控制的企业及单位将杜绝一切非法占用发行人的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求发行人向本企业提供任何形式的担保或者资金支持；

(4) 本企业同意，如本企业违反上述承诺，因此给发行人造成损失的，本企业将及时、足额赔偿发行人因此遭受的全部损失。

注 36:

公司控股股东中科九度出具《关于避免同业竞争的承诺函》：

(1) 本单位及本单位控制的除发行人(含发行人控股子公司及其他控制的企业,下同)以外的下属企业及单位,目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务(以 GEOVIS 数字地球系列产品为基础,为用户提供高质量的空天信息服务,面向商业航天及低空经济等领域,提供相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备以及系统集成等业务)构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

(2) 本单位将采取有效措施,并促使受本单位控制的任何企业及单位采取有效措施,不会:

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务(以 GEOVIS 数字地球系列产品为基础,为用户提供高质量的空天信息服务,面向商业航天及低空经济等领域,提供相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备以及系统集成等业务)构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动;

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人所经营业务(以 GEOVIS 数字地球系列产品为基础,为用户提供高质量的空天信息服务,面向商业航天及低空经济等领域,提供相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备以及系统集成等业务)构成或者可能构成竞争的业务或活动。

(3) 本单位不会利用控股股东身份或通过本单位控制的下属企业及单位,以任何形式从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本单位同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支。

注 37:

公司实际控制人中国科学院空天院出具《关于避免同业竞争的承诺函》:

(1) 本单位及本单位控制的除发行人(含发行人控股子公司及其他控制的企业,下同)以外的其他下属企业及单位,目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

(2) 本单位将采取有效措施,并促使受本单位控制的任何企业及单位采取有效措施,不会:

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动,或于该等业务中持权益或利益;

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

(3) 凡本单位及本单位控制的下属企业及单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动,发行人对该等商业机会拥有优先权利。

(4) 本单位不会利用实际控制人身份或通过本单位控制的其他下属企业及单位,以任何形式从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本单位同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支,因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 38:

公司实际控制人的一致行动人九度领英出具《关于避免同业竞争的承诺函》:

(1) 本企业及本企业控制的除发行人(含发行人控股子公司及其他控制的企业,下同)以外的下属企业及单位,目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务(以 GEOVIS 数字地球系列产品为基础,为用户提供高质量的空天信息服务,面向商业航天及低空经济等领域,提供相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备以及系统集成等业务)构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

(2) 本单位将采取有效措施,并促使受本企业控制的任何企业及单位采取有效措施,不会:

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务(以 GEOVIS 数字地球系列产品为基础,为用户提供高质量的空天信息服务,面向商业航天及低空经济等领域,提供相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备以及系统集成等业务)构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动,或于该等业务中持有益权或利益;

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人所经营业务(以 GEOVIS 数字地球系列产品为基础,为用户提供高质量的空天信息服务,面向商业航天及低空经济等领域,提供相应领域软件销售与数据服务、技术开发与服务、专用设备以及系统集成等业务)构成或者可能构成竞争的业务或活动。

(3) 凡本企业及本企业控制的下属企业及单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动,发行人对该等商业机会拥有优先权利。

(4) 本企业不会利用一致行动人身份或通过本企业控制的下属企业及单位,以任何形式从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本企业同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支,因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 39:

公司实际控制人的一致行动人付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫出具《关于避免同业竞争的承诺函》:

(1) 本人及本人控制的除发行人(含发行人控股子公司及其他控制的企业,下同)以外的下属企业及单位,目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

(2) 本人将采取有效措施,并促使受本人控制的任何企业及单位采取有效措施,不会:

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动,或于该等业务中持有益权或利益;

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

(3) 凡本人及本人控制的下属企业及单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动，发行人对该等商业机会拥有优先权利。

(4) 本人不会利用一致行动人身份或通过本人控制的下属企业及单位，以任何形式从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本人同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支，因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 40:

持股 5%以上股东及公司副董事长、总经理邵宗有担任执行事务合伙人的星图群英出具《关于避免同业竞争的承诺函》:

(1) 本企业及本企业控制的下属企业及单位，目前没有以任何形式从事与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动。

(2) 本企业将采取有效措施，并促使受本企业控制的任何企业及单位采取有效措施，不会:

①以任何形式直接或间接从事任何与发行人所经营业务构成或可能构成直接或间接竞争关系的业务或活动，或于该等业务中持权益或利益;

②以任何形式支持发行人以外的他人从事与发行人目前或今后所经营业务构成或者可能构成竞争的业务或活动。

(3) 凡本企业及本企业控制的下属企业及单位有任何商业机会可从事、参与或入股任何可能会与发行人所经营业务构成竞争关系的业务或活动，发行人对该等商业机会拥有优先权利。

(4) 本企业不会通过本企业控制的下属企业及单位，以任何形式从事损害或可能损害发行人利益的业务或活动。

本企业同意承担并赔偿因违反上述承诺而给发行人造成的一切损失、损害和开支，因违反上述承诺所取得的收益归发行人所有。

注 41:

公司控股股东中科九度向本公司出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》:

在本公司作为发行人控股股东期间，本公司将促使本公司及本公司控制的除发行人（含发行人控股子公司及其他控制的企业，下同）以外的其他企业及单位尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本公司将促使本公司及本公司控制的其他企业及单位严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规、《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》的规定履行有关程序、规范关联交易行

为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关审批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东、投资者的合法权益。

如违反上述承诺，本公司愿承担由此产生的相应法律责任。

注 42:

公司实际控制人中国科学院空天院出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》：

在本单位作为发行人实际控制人期间，本单位将促使本单位及本单位控制的除发行人（含发行人控股子公司及其他控制的企业，下同）以外的其他企业及单位尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本单位将促使本单位及本单位控制的其他企业及单位严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规、《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》的规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关审批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东、投资者的合法权益。

如违反上述承诺，本单位愿承担由此产生的相应法律责任。

注 43:

公司实际控制人的一致行动人九度领英、付琨、魏育成、雷斌、路江涛、王宏琦、佟建伟、邵宗有、李玫出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》：

在本企业/本人作为发行人实际控制人的一致行动人期间，本企业/本人将促使本企业/本人及本企业/本人控制的除发行人（含发行人控股子公司及其他控制的企业，下同）以外的其他企业及单位尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本企业/本人将促使本企业/本人及本企业/本人控制的企业及单位严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规、《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》的规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按有关规定及时履行信息披露义务和办理有关审批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东、投资者的合法权益。

如违反上述承诺，本企业/本人愿承担由此产生的相应法律责任。

注 44:

持股 5%以上股东及公司副董事长、总经理邵宗有担任执行事务合伙人的星图群英出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》：

本企业将促使本企业及本企业控制的其他企业及单位尽量避免与发行人发生关联交易，如与发行人发生不可避免的关联交易，本企业将促使本企业及本企业控制的企业及单位严格按照《中华人民共和国公司法》《中华人民共和国证券法》等法律法规、《中科星图股份有限公司章程》和《中科星图股份有限公司关联交易管理办法》的规定履行有关程序、规范关联交易行为，并按

有关规定及时履行信息披露义务和办理有关审批程序，保证不通过关联交易损害发行人及股东、投资者的合法权益。

如违反上述承诺，本企业愿承担由此产生的相应法律责任。

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、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

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

事项概述	查询索引
公司于 2026 年 4 月 13 日召开第三届董事会审计委员会 2026 年第二次会议，于 2026 年 4 月 14 日召开第三届董事会独立董事专门会议 2026 年第二次会议、第三届董事会第十五次会议，于 2026 年 5 月 7 日召开 2025 年年度股东会，审议通过《关于公司 2026 年度日常关联交	详见公司于 2026 年 4 月 15 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中科星图股份有限公司 2026 年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2026-020）。

易预计的议案》，公司 2026 年度日常关联交易预计金额合计为 57,100 万元。

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

公司关联交易情况详见“第八节 财务报告”之“十四、关联方及关联交易”。

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

事项概述	查询索引
公司于 2026 年 5 月 28 日召开第三届董事会独立董事专门会议 2026 年第三次会议、第三届董事会审计委员会 2026 年第四次会议、第三届董事会第十七次会议，审议通过《关于公开挂牌转让下属控股公司部分股权暨关联交易的议案》，公司控股子公司星图智慧通过北京产权交易所公开挂牌方式将其持有的星图瑞云 30%股权转让给持有星图瑞云 40%股权的股东刘庆华担任执行事务合伙人的合伙企业榕树下二号，转让金额为人民币 1,110.30 万元。	详见公司于 2026 年 5 月 30 日在上海证券交易所网站（www.sse.com.cn）披露的《中科星图股份有限公司关于公开挂牌转让下属控股公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2026-030）。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

3、临时公告未披露的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐ 适用 ☒ 不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

(四) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

☐适用 ☒不适用

3、 临时公告未披露的事项

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(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

(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

(一) 募集资金整体使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募 集 资 金 来 源	募 集 资 金 到 位 时 间	募 集 资 金 总 额	募 集 资 金 净 额 (1)	招 股 书 或 募 集 说 明 书 中 募 集 资 金 承 诺 投 资 总 额 (2)	超 募 资 金 总 额 (3) = (1) - (2)	截 至 报 告 期 末 累 计 投 入 募 集 资 金 总 额 (4)	其 中： 截 至 报 告 期 末 超 募 资 金 累 计 投 入 总 额 (5)	截 至 报 告 期 末 募 集 资 金 累 计 投 入 进 度 (%) (6)= (4)/(1)	截 至 报 告 期 末 超 募 资 金 累 计 投 入 进 度 (%) (7)= (5)/(3)	本 年 度 投 入 金 额 (8)	本 年 度 投 入 金 额 占 比 (%) (9) =(8)/(1)	变 更 用 途 的 募 集 资 金 总 额
向 特 定 对 象 发 行 股 票	2022 年 6 月 30 日	1,549,999,988.16	1,532,764,836.52	1,550,000,000.00	0.00	1,465,153,375.92	0.00	95.59	0.00	53,114,618.48	3.47	
合 计	/	1,549,999,988.16	1,532,764,836.52	1,550,000,000.00	0.00	1,465,153,375.92	0.00	/	/	53,114,618.48	/	/

其他说明

□适用 √不适用

(二) 募投项目明细

√适用 □不适用

1、 募集资金明细使用情况

√适用 □不适用

单位：元

募集资金来源	项目名称	项目性质	是否为招股书或者募集说明书中的承诺投资项目	是否涉及变更投向	募集资金计划投资总额(1)	本年投入金额	截至报告期末累计投入募集资金总额(2)	截至报告期末累计投入进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	是否已结项	投入进度是否符合计划的进度	投入进度未达计划的具体原因	本年实现的效益	本项目已实现的效益或者研发成果	项目可行性是否发生重大变化，如是，请说明具体情况	节余金额
向特定对象发行股票	GEOVIS Online 在线数字地球建设项目	生产建设	是	否	1,300,000,000.00	53,114,618.48	1,230,368,845.19	94.64	2026 年 6 月	否	否	2025 年 12 月 30 日，公司第三届董事会第十三次会议审议通过了《关于 GEOVIS Online 在线数字地球建设项目延期的议案》，由于受超高层建筑施工复杂度的影响，“GEOVIS Online 研发中心建设”项目竣工验收工作尚未完成，基于审慎性原则，公司决定将“GEOVIS Online 在线数字地球建设”项目达到预定可使用状态时间延期至 2026 年 6 月。2026 年 6 月，项目已达到预定可使用状态。	- 51,773,897.32	28,691,981.26	否	-
向特定对象发行股票	补充流动资金项目	补流还贷	是	否	232,764,836.52	-	234,784,530.73	100.87	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	否	-
合计	/	/	/	/	1,532,764,836.52	53,114,618.48	1,465,153,375.92	/	/	/	/	/	- 51,773,897.32	/	/	-

注：1、GEOVIS Online 在线数字地球建设项目截至 2026 年 6 月 30 日累计投入募集资金总额与募集资金计划投资总额的差额主要系受资金支付进度影响尚未使用所致，本报告期实现的效益为建设期效益。2、补充流动资金项目截至 2026 年 6 月 30 日累计投入募集资金总额与募集资金计划投资总额的差额主要为利息收入。

2、超募资金明细使用情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内募投项目重新论证的具体情况

☐适用 ☒不适用

(三) 报告期内募投变更或终止情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内募集资金使用的其他情况

1、 募集资金投资项目先期投入及置换情况

☐适用 ☒不适用

2、 用闲置募集资金暂时补充流动资金情况

☐适用 ☒不适用

3、 对闲置募集资金进行现金管理，投资相关产品情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

董事会审议日期	募集资金用于现金管理的有效审议额度	起始日期	结束日期	报告期末现金管理余额	期间最高余额是否超出授权额度
2025 年 7 月 14 日	30,000.00	2025 年 7 月 14 日	2026 年 7 月 13 日	0.00	否

其他说明

无

4、 其他

☐适用 ☒不适用

(五) 中介机构对募集资金存储与使用情况核查异常的相关情况说明

☐适用 ☒不适用

(六) 擅自变更募集资金用途、违规占用募集资金的后续整改情况

☐适用 ☒不适用

十三、 其他重大事项的说明

☐适用 ☒不适用

第六节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、 股份变动情况表

报告期内，公司普通股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)	38,868
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）	0
截至报告期末持有特别表决权股份的股东总数（户）	0

存托凭证持有人数量

☐适用 ☒不适用

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名无限售条件股东持股情况表

前十名股东同时通过普通证券账户和证券公司客户信用交易担保证券账户持股的情形

☐适用 ☒不适用

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	包含 转融 通借 出股 份的 限售 股份 数量	质押、标记 或冻结情况		股东 性质
						股 份 状 态	数 量	
中科九度（北京）空间 信息技术有限责任公司	0	228,754,868	28.31	0	0	无	0	国有法人

曙光信息产业股份有限公司	0	127,106,809	15.73	0	0	无	0	境内非国有法人
宁波星图群英创业投资合伙企业（有限合伙）	0	105,457,554	13.05	0	0	无	0	其他
香港中央结算有限公司	5,745,080	11,538,711	1.43	0	0	无	0	其他
宁波星图荟萃创业投资合伙企业（有限合伙）	0	10,857,703	1.34	0	0	无	0	其他
中信建投证券股份有限公司—永赢国证商用卫星通信产业交易型开放式指数证券投资基金	5,993,305	8,343,424	1.03	0	0	无	0	其他
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	7,274,161	7,274,161	0.90	0	0	无	0	其他
全国社保基金一一一组合	218,053	5,507,843	0.68	0	0	无	0	其他
中国农业银行股份有限公司—平安中证卫星产业指数型证券投资基金	3,279,097	5,335,731	0.66	0	0	无	0	其他
中信建投证券股份有限公司—富国中证卫星产业交易型开放式指数证券投资基金	3,907,100	4,690,179	0.58	0	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					
中科九度（北京）空间信息技术有限责任公司	228,754,868	人民币普通股	228,754,868					
曙光信息产业股份有限公司	127,106,809	人民币普通股	127,106,809					
宁波星图群英创业投资合伙企业（有限合伙）	105,457,554	人民币普通股	105,457,554					
香港中央结算有限公司	11,538,711	人民币普通股	11,538,711					
宁波星图荟萃创业投资合伙企业（有限合伙）	10,857,703	人民币普通股	10,857,703					
中信建投证券股份有限公司—永赢国证商用卫星通信产业交易型开放式指数证券投资基金	8,343,424	人民币普通股	8,343,424					
招商银行股份有限公司—华夏上证科创板 50 成份交易型开放式指数证券投资基金	7,274,161	人民币普通股	7,274,161					
全国社保基金一一一组合	5,507,843	人民币普通股	5,507,843					
中国农业银行股份有限公司—平安中证卫星产业指数型证券投资基金	5,335,731	人民币普通股	5,335,731					

中信建投证券股份有限公司—富国中证卫星产业交易型开放式指数证券投资基金	4,690,179	人民币普通股	4,690,179
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	无		
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

截至报告期末公司前十名境内存托凭证持有人情况表
☐适用 ☒不适用

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

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

前十名有限售条件存托凭证持有人持有数量及限售条件
☐适用 ☒不适用

(三) 截至报告期末表决权数量前十名股东情况表
☐适用 ☒不适用

(四) 战略投资者或一般法人因配售新股/存托凭证成为前十名股东
☐适用 ☒不适用

三、董事、高级管理人员和核心技术人员情况

(一) 现任及报告期内离任董事、高级管理人员和核心技术人员持股变动情况
☐适用 ☒不适用

其它情况说明
☐适用 ☒不适用

(二) 董事、高级管理人员和核心技术人员报告期内被授予的股权激励情况

1、 股票期权
☐适用 ☒不适用

2、 第一类限制性股票

☐适用 ☒不适用

3、 第二类限制性股票

☐适用 ☒不适用

(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、 存托凭证相关安排在报告期的实施和变化情况

☐适用 ☒不适用

六、 特别表决权股份情况

☐适用 ☒不适用

七、 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

2026 年 6 月 30 日

编制单位： 中科星图股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	七、1	730,650,448.26	1,435,622,671.65
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	七、2	57,175,248.93	30,490,484.19
衍生金融资产			
应收票据	七、4	21,285,176.28	42,992,509.73
应收账款	七、5	1,899,877,382.00	2,286,697,510.49
应收款项融资	七、7	2,603,210.25	5,329,800.75
预付款项	七、8	435,351,282.83	378,193,698.03
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	七、9	131,649,932.42	126,579,931.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	七、10	1,428,587,741.35	1,248,681,206.96
其中：数据资源			
合同资产	七、6	314,158,542.88	356,037,494.18
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	七、12	5,502,100.15	2,546,218.99
其他流动资产	七、13	220,838,203.42	207,155,664.02
流动资产合计		5,247,679,268.77	6,120,327,189.99
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	七、16	15,402,302.03	4,871,325.05
长期股权投资	七、17	161,524,222.79	142,770,401.25
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	七、21	608,585,419.28	237,810,924.59

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
在建工程	七、22	79,101,325.79	311,904,149.18
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	七、25	71,826,784.21	81,435,517.83
无形资产	七、26	884,882,518.57	459,285,628.93
其中：数据资源			
开发支出		214,190,112.95	553,791,135.18
其中：数据资源			
商誉	七、27	583,330,400.58	591,390,403.97
长期待摊费用	七、28	11,129,638.83	14,631,099.36
递延所得税资产	七、29	152,788,660.31	133,661,820.71
其他非流动资产	七、30	93,184,448.35	138,857,621.90
非流动资产合计		2,875,945,833.69	2,670,410,027.95
资产总计		8,123,625,102.46	8,790,737,217.94
流动负债：			
短期借款	七、32	1,356,477,063.31	1,259,804,708.78
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	七、35	209,907,398.63	394,913,708.73
应付账款	七、36	1,197,723,068.02	1,380,430,939.81
预收款项			
合同负债	七、38	261,927,953.08	252,920,888.66
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	七、39	42,963,633.59	84,315,512.91
应交税费	七、40	16,408,639.17	49,065,699.98
其他应付款	七、41	230,836,960.83	215,045,501.21
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	七、43	53,345,086.88	54,320,810.28
其他流动负债	七、44	3,710,984.86	10,718,696.49
流动负债合计		3,373,300,788.37	3,701,536,466.85
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	七、45	201,947,427.09	178,198,032.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	七、47	51,116,853.82	60,302,600.60

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
长期应付款		6,439,366.82	
长期应付职工薪酬			
预计负债	七、50	29,128,983.90	37,136,522.96
递延收益	七、51	145,178,588.78	142,560,968.50
递延所得税负债	七、29	8,435,120.48	4,034,472.23
其他非流动负债	七、52	30,000,000.00	2,529,850.00
非流动负债合计		472,246,340.89	424,762,446.29
负债合计		3,845,547,129.26	4,126,298,913.14
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	七、53	808,078,912.00	808,078,912.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	七、55	1,800,230,453.23	1,800,356,708.47
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	七、59	74,349,296.67	74,349,296.67
一般风险准备			
未分配利润	七、60	773,868,214.78	1,102,239,441.16
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		3,456,526,876.68	3,785,024,358.30
少数股东权益		821,551,096.52	879,413,946.50
所有者权益（或股东权益）合计		4,278,077,973.20	4,664,438,304.80
负债和所有者权益（或股东权益）总计		8,123,625,102.46	8,790,737,217.94

公司负责人：许光鑫

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

母公司资产负债表

2026 年 6 月 30 日

编制单位：中科星图股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		119,484,322.72	262,413,841.17
交易性金融资产		20,000,000.00	20,000,000.00
衍生金融资产			
应收票据		985,170.00	3,853,547.17
应收账款	十九、1	434,076,464.31	498,203,382.74
应收款项融资			
预付款项		69,692,717.98	49,990,135.81
其他应收款	十九、2	86,147,182.20	91,096,371.97
其中：应收利息			
应收股利			
存货		637,288,676.82	589,040,337.28
其中：数据资源			
合同资产		80,736,570.12	79,053,528.76
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		12,774,721.08	11,038,388.60
流动资产合计		1,461,185,825.23	1,604,689,533.50
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款		7,467,905.46	
长期股权投资	十九、3	2,739,712,440.37	2,702,753,620.03
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		58,361,164.90	73,343,329.64
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		17,281,126.73	23,051,658.23
无形资产		208,359,165.26	238,678,610.47
其中：数据资源			
开发支出		55,987,047.61	29,239,247.15
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用		1,437,055.87	1,414,737.86
递延所得税资产		54,014,221.24	50,555,891.70
其他非流动资产		18,266,251.65	16,980,641.52
非流动资产合计		3,160,886,379.09	3,136,017,736.60
资产总计		4,622,072,204.32	4,740,707,270.10
流动负债：			
短期借款		781,933,103.52	696,428,421.36

项目	附注	2026 年 6 月 30 日	2025 年 12 月 31 日
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		56,091,450.82	70,518,309.18
应付账款		380,019,151.02	449,857,771.00
预收款项			
合同负债		104,221,979.99	94,403,857.56
应付职工薪酬		7,058,917.59	10,843,201.03
应交税费		5,486,318.96	4,775,862.67
其他应付款		256,769,123.47	260,080,894.69
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		14,506,400.39	27,338,646.69
其他流动负债		184,515.25	134,362.33
流动负债合计		1,606,270,961.01	1,614,381,326.51
非流动负债：			
长期借款		139,560,000.00	139,560,000.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		10,717,742.70	16,363,390.75
长期应付款		6,439,366.82	
长期应付职工薪酬			
预计负债		8,808,999.33	9,526,618.61
递延收益		76,880,707.42	73,178,129.35
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		242,406,816.27	238,628,138.71
负债合计		1,848,677,777.28	1,853,009,465.22
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		808,078,912.00	808,078,912.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		1,611,844,415.82	1,611,844,415.82
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		74,701,147.44	74,701,147.44
未分配利润		278,769,951.78	393,073,329.62
所有者权益（或股东权益）合计		2,773,394,427.04	2,887,697,804.88
负债和所有者权益（或股东权益）总计		4,622,072,204.32	4,740,707,270.10

公司负责人：许光鑫

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

合并利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业总收入	七、61	514,277,148.63	1,348,017,449.04
其中：营业收入	七、61	514,277,148.63	1,348,017,449.04
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		870,585,613.51	1,252,675,802.55
其中：营业成本	七、61	316,977,501.35	726,935,149.05
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	七、62	2,644,057.51	4,800,098.48
销售费用	七、63	116,930,040.83	106,312,829.01
管理费用	七、64	177,390,909.93	160,331,498.73
研发费用	七、65	240,792,523.64	242,513,587.99
财务费用	七、66	15,850,580.25	11,782,639.29
其中：利息费用	七、66	17,997,078.40	15,742,481.83
利息收入	七、66	3,515,099.67	7,209,306.25
加：其他收益	七、67	35,767,691.21	85,754,291.00
投资收益（损失以“-”号填列）	七、68	20,548,710.92	34,754,717.73
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	七、68	8,248,983.43	-1,206,950.99
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			-88,177.03
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	七、70	1,684,764.74	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	七、72	-69,843,589.78	-76,901,741.81
资产减值损失（损失以“-”号填列）	七、73	-15,694,474.41	-14,674,240.50
资产处置收益（损失以“-”号填列）	七、71	88,553.21	-98,358.89
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-383,756,808.99	124,176,314.02
加：营业外收入	七、74	7,093,905.42	2,550,143.72
减：营业外支出	七、75	1,528,747.19	1,167,255.75

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-378,191,650.76	125,559,201.99
减：所得税费用	七、76	-16,572,592.34	-1,119,019.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-361,619,058.42	126,678,221.25
（一）按经营持续性分类			
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-361,619,058.42	126,678,221.25
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		-318,674,279.43	78,101,751.52
2.少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-42,944,778.99	48,576,469.73
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		-361,619,058.42	126,678,221.25
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		-318,674,279.43	78,101,751.52
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-42,944,778.99	48,576,469.73
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.3944	0.0965
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.3944	0.0965

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

公司负责人：许光奎

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

母公司利润表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
一、营业收入	十九、4	137,045,103.78	378,441,875.90
减：营业成本	十九、4	106,492,487.10	237,850,622.82
税金及附加		288,098.72	520,299.35
销售费用		22,651,991.62	17,402,405.81
管理费用		48,910,189.36	46,449,605.28
研发费用		54,416,891.30	28,368,928.75
财务费用		12,050,783.74	10,524,851.90
其中：利息费用		11,980,125.24	11,162,681.69
利息收入		347,252.74	1,108,178.28
加：其他收益		10,484,771.80	4,821,805.12
投资收益（损失以“-”号填列）	十九、5	3,613,600.44	155,888,831.16
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-3,241,179.66	-2,069,603.65
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）		-10,966,378.30	-22,590,481.74
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-2,175,021.45	1,718,786.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		41,762.24	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-106,766,603.33	177,164,102.94
加：营业外收入		102,537.23	23,962.23
减：营业外支出		332,142.38	147,527.94
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-106,996,208.48	177,040,537.23
减：所得税费用		-2,389,777.59	-3,939,797.63
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-104,606,430.89	180,980,334.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-104,606,430.89	180,980,334.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
（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			

项目	附注	2026 年半年度	2025 年半年度
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		-104,606,430.89	180,980,334.86
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：许光鑫

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

合并现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		882,118,060.25	1,287,327,096.43
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		12,026,351.89	3,018,737.76
收到其他与经营活动有关的现金	七、78	127,925,197.41	136,765,131.69
经营活动现金流入小计		1,022,069,609.55	1,427,110,965.88
购买商品、接受劳务支付的现金		887,553,430.47	1,028,487,790.30
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		460,859,853.96	474,897,306.09
支付的各项税费		46,644,651.19	108,779,102.22
支付其他与经营活动有关的现金	七、78	167,376,284.95	201,835,679.43
经营活动现金流出小计		1,562,434,220.57	1,813,999,878.04
经营活动产生的现金流量净额		-540,364,611.02	-386,888,912.16
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		415,575.58	781,122.42
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		36,146.17	123,289.19
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		8,161,095.38	20,873,542.55
收到其他与投资活动有关的现金	七、78	200,248,700.00	795,600,435.14
投资活动现金流入小计		208,861,517.13	817,378,389.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		269,306,970.53	224,483,291.37
投资支付的现金		450,000.00	500,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		1,600,000.00	21,334,457.48
支付其他与投资活动有关的现金	七、78	214,000,000.00	594,000,000.00
投资活动现金流出小计		485,356,970.53	840,317,748.85

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
投资活动产生的现金流量净额		-276,495,453.40	-22,939,359.55
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			38,677,795.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			38,677,795.00
取得借款收到的现金		664,992,974.17	680,599,795.16
收到其他与筹资活动有关的现金	七、78	17,520,633.33	22,675,999.55
筹资活动现金流入小计		682,513,607.50	741,953,589.71
偿还债务支付的现金		501,114,622.41	464,494,247.93
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		39,084,611.50	95,480,665.63
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		13,596,419.90	
支付其他与筹资活动有关的现金	七、78	15,460,877.14	98,501,157.91
筹资活动现金流出小计		555,660,111.05	658,476,071.47
筹资活动产生的现金流量净额		126,853,496.45	83,477,518.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-690,006,567.97	-326,350,753.47
加：期初现金及现金等价物余额		1,383,901,148.17	1,242,238,723.42
六、期末现金及现金等价物余额		693,894,580.20	915,887,969.95

公司负责人：许光鑫

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

母公司现金流量表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2026年半年度	2025年半年度
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		208,006,850.21	264,744,010.58
收到的税费返还			403,559.09
收到其他与经营活动有关的现金		48,394,749.16	20,215,109.48
经营活动现金流入小计		256,401,599.37	285,362,679.15
购买商品、接受劳务支付的现金		239,735,535.99	281,492,899.09
支付给职工及为职工支付的现金		72,065,248.86	74,266,921.45
支付的各项税费		3,638,818.74	3,124,515.54
支付其他与经营活动有关的现金		55,632,759.13	45,001,198.86
经营活动现金流出小计		371,072,362.72	403,885,534.94
经营活动产生的现金流量净额		-114,670,763.35	-118,522,855.79
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			29,841,835.00
取得投资收益收到的现金		6,854,780.10	135,853,441.78
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金		10,190,849.34	87,188,547.93
投资活动现金流入小计		17,045,629.44	252,883,824.71
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		36,618,986.58	22,726,664.73
投资支付的现金		40,200,000.00	13,000,000.00
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			97,000,000.00
投资活动现金流出小计		76,818,986.58	132,726,664.73
投资活动产生的现金流量净额		-59,773,357.14	120,157,159.98
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		379,020,977.50	421,238,887.39
收到其他与筹资活动有关的现金		699,687.45	77,330.00
筹资活动现金流入小计		379,720,664.95	421,316,217.39
偿还债务支付的现金		307,863,676.42	324,752,901.85
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		20,167,069.93	79,842,669.90
支付其他与筹资活动有关的现金		19,076,134.00	135,381,151.45
筹资活动现金流出小计		347,106,880.35	539,976,723.20
筹资活动产生的现金流量净额		32,613,784.60	-118,660,505.81
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		-141,830,335.89	-117,026,201.62
加：期初现金及现金等价物余额		253,448,958.17	224,737,414.12
六、期末现金及现金等价物余额		111,618,622.28	107,711,212.50

公司负责人：许光奎

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

合并所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	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	808,078,912.00				1,800,356,708.47				74,349,296.67		1,102,239,441.16		3,785,024,358.30	879,413,946.50	4,664,438,304.80
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	808,078,912.00				1,800,356,708.47				74,349,296.67		1,102,239,441.16		3,785,024,358.30	879,413,946.50	4,664,438,304.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-126,255.24						-328,371,226.38		-328,497,481.62	-57,862,849.98	-386,360,331.60

(一) 综合收 益总额										-318,674,279.43		-318,674,279.43	-42,944,778.99	-361,619,058.42
(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										-9,696,946.95		-9,696,946.95	-13,596,419.90	-23,293,366.85
1. 提 取盈余 公积														
2. 提 取一般 风险准 备														
3. 对 所有者										-9,696,946.95		-9,696,946.95	-13,596,419.90	-23,293,366.85

(或股东)的分配															
4. 其他															
(四)所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															

(五) 专项储 备															
1. 本 期提取															
2. 本 期使用															
(六) 其他					-126,255.24							-126,255.24	-1,321,651.09	-1,447,906.33	
四、本 期期末 余额	808,078,912.00				1,800,230,453.23				74,349,296.67		773,868,214.78		3,456,526,876.68	821,551,096.52	4,278,077,973.20

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	543,325,930.00				2,078,486,696.93				58,384,655.29		1,159,436,324.20		3,839,633,606.42	756,441,244.41	4,596,074,850.83
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	543,325,930.00				2,078,486,696.93				58,384,655.29		1,159,436,324.20		3,839,633,606.42	756,441,244.41	4,596,074,850.83

三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	266,229,706.00				-264,882,408.03	49,999,830.80					7,469,380.62		-41,183,152.21	66,340,969.41	25,157,817.20
（一）综合收益总额											78,101,751.52		78,101,751.52	48,576,469.73	126,678,221.25
（二）所有者投入和减少资本					1,347,297.97	49,999,830.80							-48,652,532.83	29,069,874.68	-19,582,658.15
1. 所有者投入的普通股														37,420,639.00	37,420,639.00
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他					1,347,297.97	49,999,830.80							-48,652,532.83	-8,350,764.32	-57,003,297.15
（三）利润分配											-70,632,370.90		-70,632,370.90	-11,305,375.00	-81,937,745.90

1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者（或股东）的分配										-70,632,370.90		-70,632,370.90	-11,305,375.00	-81,937,745.90
4. 其他														
（四）所有者权益内部结转	266,229,706.00				-266,229,706.00									
1. 资本公积转增资本（或股本）	266,229,706.00				-266,229,706.00									
2. 盈余公积转增资本（或股本）														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结														

转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
（五）专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
（六）其他															
四、本期期末余额	809,555,636.00				1,813,604,288.90	49,999,830.80			58,384,655.29		1,166,905,704.82		3,798,450,454.21	822,782,213.82	4,621,232,668.03

公司负责人：许光銮

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

母公司所有者权益变动表

2026 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2026 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	808,078,912.00				1,611,844,415.82				74,701,147.44	393,073,329.62	2,887,697,804.88
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	808,078,912.00				1,611,844,415.82				74,701,147.44	393,073,329.62	2,887,697,804.88
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-114,303,377.84	-114,303,377.84
（一）综合收益总额										-104,606,430.89	-104,606,430.89
（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										-9,696,946.95	-9,696,946.95
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-9,696,946.95	-9,696,946.95
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											

3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	808,078,912.00				1,611,844,415.82				74,701,147.44	278,769,951.78	2,773,394,427.04

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	543,325,930.00				1,918,664,792.62				58,384,655.29	316,857,271.23	2,837,232,649.14
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他									351,850.77	3,166,656.89	3,518,507.66
二、本年期初余额	543,325,930.00				1,918,664,792.62				58,736,506.06	320,023,928.12	2,840,751,156.80
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	266,229,706.00				-266,229,706.00	49,999,830.80				110,347,963.96	60,348,133.16
（一）综合收益总额										180,980,334.86	180,980,334.86
（二）所有者投入和减少资本						49,999,830.80					-49,999,830.80
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						49,999,830.80					-49,999,830.80
（三）利润分配										-70,632,370.90	-70,632,370.90

1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配										-70,632,370.90	-70,632,370.90
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转	266,229,706.00				-266,229,706.00						
1. 资本公积转增资本（或股本）	266,229,706.00				-266,229,706.00						
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	809,555,636.00				1,652,435,086.62	49,999,830.80			58,736,506.06	430,371,892.08	2,901,099,289.96

公司负责人：许光鑫

主管会计工作负责人：张亚然

会计机构负责人：张亚然

三、公司基本情况

1、公司概况

√适用 □不适用

中科星图股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系于 2018 年 11 月 19 日由航天星图科技（北京）有限公司以整体变更方式设立的股份有限公司。2020 年 7 月 8 日，根据中国证券监督管理委员会证监许可【2020】1131 号《关于同意中科星图股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》核准，公司在上海证券交易所科创板上市，股票简称“中科星图”，股票代码“688568”。所属行业为信息传输、软件和信息技术服务业中的软件和信息技术服务业。

截至 2026 年 6 月 30 日，本公司累计发行股本总数 80,807.8912 万股。

统一社会信用代码：91110108784807231Q

注册资本：80,807.8912 万元

类型：其他股份有限公司（上市）

法定代表人：许光奎

营业期限：2006 年 1 月 20 日至无固定期限

住所：北京市顺义区临空经济核心区机场东路 2 号（产业园 1A-4 号 1、5、7 层）

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；信息技术咨询服务；软件外包服务；卫星通信服务；卫星导航服务；卫星遥感数据处理；数据处理服务；地理遥感信息服务；网络技术服务；信息系统运行维护服务；工业互联网数据服务；大数据服务；数据处理和存储支持服务；人工智能应用软件开发；人工智能理论与算法软件开发；数字技术服务；云计算装备技术服务；软件销售；计算机软硬件及辅助设备零售；卫星移动通信终端销售；云计算设备销售；信息系统集成服务；智能控制系统集成；卫星导航多模增强应用服务系统集成；卫星遥感应用系统集成；卫星技术综合应用系统集成；人工智能通用应用系统；人工智能行业应用系统集成服务；计算机系统服务；人工智能基础资源与技术平台；计算机软硬件及外围设备制造；卫星移动通信终端制造；云计算设备制造；智能无人飞行器制造；货物进出口；技术进出口；进出口代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：通用航空服务；测绘服务；第二类增值电信业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（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。) (经营范围于 2026 年 2 月完成工商信息变更登记并换发营业执照。)

本公司母公司：中科九度（北京）空间信息技术有限公司，最终控制方：中国科学院空天信息创新研究院。

本财务报表业经公司董事会于 2026 年 8 月 25 日批准报出。

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

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

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

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本节“五、（34）收入”。

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、完整地反映了本公司 2026 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2026 年半年度的合并及母公司经营成果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

本公司的记账本位币为人民币。

5、 重要性标准确定方法和选择依据

√适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的按照单项计提的坏账准备	单项计提且余额在 1,000 万以上的应收款项
重要的应收款项核销	单项核销在 1,000 万以上的应收款项
账龄超过一年或逾期的的重要应付账款	账龄超过一年或逾期的应付账款余额 1,000 万以上的项目
重大合同变更或重大交易价格调整	单个合同变更或交易价格调整在 1,000 万以上的项目
重要的在建工程	预算超过 5,000 万以上的项目
收到的重要投资活动有关的现金	单项投资活动现金流量金额 5,000 万以上的项目
支付的重要投资活动有关的现金	单项投资活动现金流量金额 5,000 万以上的项目
重要的资本化研发项目	研发累计投入在 5,000 万以上的研发项目
不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响	财务影响在 5,000 万以上的活动及其影响
重要非全资子公司	占营业收入、资产总额或者利润总额任意一项超过 10%的非全资子公司
重要的联营公司	单项投资 5,000 万以上的项目

6、 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√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

i. 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。

ii. 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：

- A 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- B 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- C 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- D 一项交易单独看是不经济的，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

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

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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 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）：

- 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；
- 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。

（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：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 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；
- 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订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，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：

信用损失的组合类别及确定依据如下：

项目	组合类别	确定依据
除合并范围内单位形成及押金、保证金类往来款项形成的应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产、销售形成的长期应收款等	账龄组合	信用风险特征相同，按账龄组合计提坏账准备。
合并范围内单位形成及押金、保证金类往来款项形成的应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产；应收款项融资、租赁形成的长期应收款等	特定款项组合	合并范围内单位形成及押金、保证金类往来款项形成的应收票据、应收账款、其他应收款、合同资产等回款风险低，信用等级较高的银行出具的银行承兑汇票以及租赁形成的长期应收款风险低，不确认坏账准备。

本公司基于账龄组合信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	应收款项计提比例(%)
6 个月以内	1.00
7 至 12 月	5.00

1 至 2 年	15.00
2 至 3 年	30.00
3 至 4 年	50.00
4 年以上	100.00

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

详见本节“五、11 金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

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

详见本节“五、11 金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

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

14、应收款项融资

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11 金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

□适用 √不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

□适用 √不适用

15、其他应收款

√适用 □不适用

按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

√适用 □不适用

详见本节“五、11 金融工具”

基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

☐适用 ☒不适用

按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

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、半成品、库存商品、合同履约成本等，其中合同履约成本为在执行项目归集的外协服务费、直接材料、直接人工和其他直接费用。

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

存货发出计价方法：①采购存货专门用于单项业务时，按个别计价法确认；②非为单项业务单独采购的存货，按加权平均价格计价确认。

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。

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

☐适用 ☒不适用

基于库龄确认存货可变现净值的各库龄组合可变现净值的计算方法和确定依据

☐适用 ☒不适用

17、合同资产

☒适用 ☐不适用

合同资产的确认方法及标准

☒适用 ☐不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。

本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（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。

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

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节“五、11 金融工具（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

按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

☐适用 ☒不适用

18、持有待售的非流动资产或处置组

☐适用 ☒不适用

划分为持有待售的非流动资产或处置组的确认标准和会计处理方法

☐适用 ☒不适用

终止经营的认定标准和列报方法

☐适用 ☒不适用

19、长期股权投资

☒适用 ☐不适用

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的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

不适用

21、固定资产

(1) 确认条件

√适用 □不适用

1、固定资产的确认和初始计量

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、固定资产处置

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

(2) 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20-50	5	1.90-4.75
机器设备	年限平均法	5	5	19.00
运输工具	年限平均法	5	5	19.00
电子设备	年限平均法	3	5	31.67
办公设备	年限平均法	5	5	19.00
专用设备	年限平均法	5	5	19.00

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。本公司在建工程结转为固定资产的标准和时点如下：

类别	转为固定资产的标准和时点
----	--------------

测控中心及站网建设	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工, 可完成对航天器的测控和数传数据接收工作, 达到预定可使用状态; (2) 系统工作频段、系统 G/T 值、系统 EIRP 值、极化方式、指向精度、跟踪精度、速率等性能或技术指标测试合格, 经公司地面系统建设实施部门、技术管理部门等部门评审通过并形成《地面站外场测试意见》。
GEOVIS Online 研发中心总部基地	(1) GEOVIS Online 研发中心总部基地建设项目主体结构及配套工程完工, 完成竣工备案及不动产权证办理; (2) 项目室内装修及设备满足智能数据工厂建设和在线数字地球研发的办公需求, 项目正式交付物业公司运营。
研发中心建设项目	建设工程、配套工程、装修工程已实质上完工, 达到预定可使用的状态, 并经公司相关部门评审通过并形成验收意见。
基于 AI 的新一代洞察者软件平台研制项目	达到预定可使用的状态, 并经公司相关部门评审通过并形成验收意见。
厦门办公楼	建设工程、配套工程、装修工程已实质上完工, 达到预定可使用的状态, 并经公司相关部门评审通过并形成验收意见。
卫星地面站站网建设	(1) 主体建设工程及配套工程已实质上完工, 可完成对航天器的测控和数传数据接收工作, 达到预定可使用状态; (2) 系统工作频段、G/T 值、EIRP 值、极化隔离度、指向精度、跟踪精度、数据传输速率等核心射频及伺服性能参数或技术指标测试合格, 经公司地面系统建设实施部门、技术管理部门等部门评审通过并形成《地面站外场测试意见》。

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、生物资产

☐ 适用 ☒ 不适用

25、油气资产

☐ 适用 ☒ 不适用

26、无形资产

(1) 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

☒ 适用 ☐ 不适用

1、无形资产的计价方法

(1) 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。

(2) 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

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	预计使用寿命的确定依据
土地使用权	50 年	年限平均法	0	法定年限
非专利技术	5 年	年限平均法	0	预计可使用年限
知识产权	5 年	年限平均法	0	预计可使用年限
软件	5 年	年限平均法	0	合同规定的受益年限

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

截至资产负债表日，本公司无使用寿命不确定的无形资产。

(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、研发相关折旧摊销费用、技术服务费用、数据费以及其他费用等相关支出。

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：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

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

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

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

27、长期资产减值

√ 适用 □ 不适用

长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，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。

28、长期待摊费用

√ 适用 □ 不适用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
装修费	年限平均法	预计受益年限
其他长期待摊费用	年限平均法	预计受益年限

29、合同负债

√ 适用 □ 不适用

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已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。

30、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

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。

(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

31、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。

32、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。

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。

33、优先股、永续债等其他金融工具

☐ 适用 ☒ 不适用

34、收入

(1) 按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

√适用 □不适用

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，属于在某一时间段内履行履约义务，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。

对于在某一时间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。

(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

公司收入主要包括 GEOVIS 技术开发与服务、GEOVIS 软件销售与数据服务、专用设备及系统集成。

①GEOVIS 技术开发与服务

• GEOVIS 技术开发

公司在定制开发系统主要功能通过测试并交付使用，并且取得客户确认的初验报告时，按照合同金额的 100%确认项目收入；并按照初验时已发生的全部成本及预提终验阶段的成本金额之和确认项目成本，公司按照初验确认收入的 5%预提终验阶段的成本并确认预计负债；项目终验阶段发生成本时冲销已计提的预计负债。

• GEOVIS 技术服务

公司根据服务提供内容及条例按履约进度确认相关服务收入。本公司在取得经客户确认的完工确认单、验收单等后按履约进度确认收入。

②GEOVIS 软件销售与数据服务

公司在已将所销售的自有软件产品或数据产品交付给客户，并取得客户的验收文件后，确认商品销售收入。

③专用设备及系统集成

公司在已将核心软件产品与第三方硬件产品适配和整合后的产品、通过生产工序生产专用于某领域的产品，或将多个独立的组成部分或子系统组合成一个协调工作的整体以实现特定的功能或业务目标的产品，交付给客户，并取得客户的验收文件后，确认商品销售收入。

35、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。

36、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。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：政府补助文件或企业申请文件中，明确规定取得的补助由企业用于购建或以其他方式形成具体的长期资产，待资产形成达到预定可使用状态时，由政府部门予以验收。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：政府补助文件或企业申请文件中，明确规定取得的补助由企业用于已经发生或将来发生的费用性补偿或给予的奖励、资助、扶持、税收返还等，不形成长期资产。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：企业对于综合性项目的政府补助，需要将其分解为与资产相关的部分和与收益相关的部分，分别进行会计处理；难以区分的，将政府补助整体归类为与收益相关的政府补助，视情况不同计入当期损益，或者在项目期内分期确认为当期收益。

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。

37、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。

38、租赁

√适用 □不适用

作为承租方对短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

√适用 □不适用

（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；
- 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。

本公司按照本节“五、27 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

（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。本公司将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 4 万元的租赁作为低价值资产租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（4）租赁变更

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

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

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

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节“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，本公司按照本节“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。

39、其他重要的会计政策和会计估计

☐适用 ☒不适用

40、重要会计政策和会计估计的变更

(1) 重要会计政策变更

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

会计政策变更的内容和原因	受重要影响的报表项目名称	影响金额
财政部于 2025 年 12 月 19 日发布了《企业会计准则解释第 19 号》（财会〔2025〕32 号），规定了“关于非同一控制下企业合并中补偿性资产的会计处理”“关于处置原通过同一控制下企业合并取得子公司时相关资本公积的会计处理”“关于采用电子支付系统结算的金融负债的终止确认”“关于金融资产合同现金流量特征的评估及相关披露”“关于指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具的披露”等内容自 2026 年 1 月 1 日起施行。	无	0.00
财政部于 2026 年 6 月 17 日发布了《企业会计准则解释第 20 号》（财会〔2026〕7 号），规定了“关于金融资产合同现金流量特征的评估”“关于货币缺乏可兑换性时的会计处理及相关披露”等内容自 2026 年 1 月 1 日起施行。	无	0.00

其他说明
无

(2) 重要会计估计变更

☐适用 ☒不适用

(3) 2026 年起首次执行新会计准则或准则解释等涉及调整首次执行当年年初的财务报表

☐适用 ☒不适用

41、其他

☐适用 ☒不适用

六、税项

1、主要税种及税率

主要税种及税率情况
☒适用 ☐不适用

税种	计税依据	税率
增值税	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	0.00%、6.00%、9.00%、13.00%
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税计缴	5.00%、7.00%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	0.00%、10.00%、12.50%、15.00%、20.00%、25.00%

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(%)
中科星图股份有限公司	15.00
中科洞察科技(西安)有限公司	0.00
中科星图亿水(喀什)科技有限公司	0.00
中科星图低空云科技(青岛)有限公司	0.00
中科星图测控技术股份有限公司	10.00
中科星图智慧科技有限公司	10.00
中科数测固源科技(安徽)有限公司	12.50
中科晟通(山东)信息技术有限公司	12.50
合肥中科天通科技有限公司	12.50
中科星图金能(南京)科技有限公司	12.50
中科数测科技有限公司	12.50
中科星图北岸科技(青岛)有限公司	12.50
中科星图智源科技(安徽)有限公司	12.50
中科星图慧安科技有限公司	12.50
中科星图数字地球合肥有限公司	15.00
中科星图空间技术有限公司	15.00
中科星图维天信科技股份有限公司	15.00
中科星图维天信(安徽)科技有限公司	15.00
中科星光信息技术有限公司	15.00
中科星光(成都)电子有限公司	15.00
上海钻晟电子有限公司	15.00
南京中科华兴应急科技研究院有限公司	15.00
中科星图亿水信息技术有限公司	15.00
中科星图亿水(宁夏)信息技术有限公司	15.00
中科星图创奇(北京)科技有限公司	15.00
中科星图天辰科技(厦门)有限公司	15.00
中科星图天辰软件科技(北京)有限公司	15.00
中科普睿德利(北京)科技有限公司	15.00
北京中科星图维天信线上科技有限公司	20.00
上海置维信息科技有限公司	20.00
中科星图数智科技(山东)有限公司	20.00
易格通(北京)信息技术有限公司	20.00
中科星盾(北京)科技有限公司	20.00
西安中科数测科技有限公司	20.00
中科星图金能丝路(新疆)科技有限公司	20.00
中科普睿(东莞)科技有限公司	20.00

中科星图天辰科技（河北）有限公司	20.00
中科星图天辰传感科技（北京）有限公司	20.00
中科星图易码（无锡）科技有限公司	20.00
中科星图空海科技（宁波）有限公司	20.00
中科星图维天信（深圳）低空气象科技有限公司	20.00
中科星图维天信（西安）科技有限公司	20.00
中科星图智慧科技（四川）有限公司	20.00
中科星图智源科技（合肥）有限公司	20.00
中科知行宏图科技有限公司	20.00
北京融码卫通科技有限公司	25.00
中科星图（厦门）空天科技有限公司	25.00
中科星图低空云科技（深圳）有限公司	25.00
中科星图低空装备系统（安徽）有限公司	25.00
中科星图防务技术有限公司	25.00
中科星图金能易飞（山西）科技股份有限公司	25.00
中科星图科技（南京）有限公司	25.00
中科星图天辰空天研究院（厦门）有限公司	25.00
中科星图亿水（北京）科技有限公司	25.00
中科星图亿水丝路（新疆）科技有限公司	25.00
中科星图资本管理有限公司	25.00
中科天通（佳木斯）科技有限公司	25.00
中科星图测控技术（喀什）有限公司	25.00
合肥观阙科技有限公司（原名：中科星图洞察科技（无锡）有限公司）	25.00
中科天通（忻州）科技有限公司	25.00
中科天图（深圳）科技有限公司	25.00

2、 税收优惠

√ 适用 □ 不适用

（1）增值税

根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号）文件规定，纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。本年度享受该优惠政策的公司如下：

纳税主体名称
中科星图股份有限公司
中科星图空间技术有限公司
中科星图智慧科技有限公司
中科星图维天信科技股份有限公司
中科星光信息技术有限公司
中科星图测控技术股份有限公司
中科星图慧安科技有限公司
中科星图金能（南京）科技有限公司
中科星图智源科技（安徽）有限公司
中科星图天辰科技（厦门）有限公司

纳税主体名称
中科星图低空云科技（青岛）有限公司
中科星图数字地球合肥有限公司

根据《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4 号）、《关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100 号）、《财政部 税务总局 海关总署 关于深化增值税改革有关政策的公告》（财政部 税务总局 海关总署公告 2019 年第 39 号）文件规定，为促进软件产业发展，推动我国信息化建设，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按 13.00% 税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过 3.00% 的部分实行即征即退政策。本年度享受该优惠政策的公司如下：

纳税主体名称
中科星图股份有限公司
中科星图空间技术有限公司
中科星图测控技术股份有限公司
中科数测科技有限公司
中科星图智源科技（安徽）有限公司
中科普睿德利（北京）科技有限公司
中科数测固源科技（安徽）有限公司
中科星图天辰软件科技（北京）有限公司
中科星图低空云科技（青岛）有限公司
中科星图慧安科技有限公司
中科星盾（北京）科技有限公司
中科星图维天信科技股份有限公司
中科星图亿水信息技术有限公司

（2）企业所得税

①《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委工业和信息化部公告 2020 年第 45 号）等相关规定，被认定为国家鼓励的重点软件企业，自获利年度起，第一年至第五年免征企业所得税，接续年度企业减按 10% 的税率征收企业所得税。本公司子公司中科星图智慧科技有限公司 2026 年度属于重点软件企业第六年，减按 10% 的税率征收企业所得税。

②根据《财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部关于促进集成电路产业和软件产业高质量发展企业所得税政策的公告》（财政部 税务总局 发展改革委 工业和信息化部公告 2020 年第 45 号）文件规定，国家鼓励的集成电路设计、装备、材料、封装、测试企业和软件企业，自获利年度起，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照 25.00% 的法定税率减半征收企业所得税。本公司如下企业享受该优惠政策：

本公司子公司合肥中科天通科技有限公司 2022 年起满足定期减免税优惠条件，2022 年度、

2023 年度享受免征企业所得税待遇，2024 年度、2025 年度、2026 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科星图智源科技（安徽）有限公司 2023 年起满足定期减免税优惠条件，2023 年度、2024 年度享受免征企业所得税待遇，2025 年度、2026 年度、2027 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科星图慧安科技有限公司 2023 年起满足定期减免税优惠条件，2023 年度、2024 年度享受免征企业所得税待遇，2025 年度、2026 年度、2027 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科晟通（山东）信息技术有限公司 2023 年起满足定期减免税优惠条件，2023 年度、2024 年度享受免征企业所得税待遇，2025 年度、2026 年度、2027 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科数测科技有限公司 2023 年起满足定期减免税优惠条件，2023 年度、2024 年度享受免征企业所得税待遇，2025 年度、2026 年度、2027 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科星图北岸科技（青岛）有限公司 2023 年起满足定期减免税优惠条件，2023 年度、2024 年度享受免征企业所得税待遇，2025 年度、2026 年度、2027 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科星图金能（南京）科技有限公司 2024 年起满足定期减免税优惠条件，2024 年度、2025 年度享受免征企业所得税待遇，2026 年度、2027 年度、2028 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科数测固源科技（安徽）有限公司 2024 年起满足定期减免税优惠条件，2024 年度、2025 年度享受免征企业所得税待遇，2026 年度、2027 年度、2028 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科洞察科技（西安）有限公司 2025 年起满足定期减免税优惠条件，2025 年度、2026 年度享受免征企业所得税待遇，2027 年度、2028 年度、2029 年度享受减半征收企业所得税待遇。

本公司子公司中科星图低空云科技（青岛）有限公司 2025 年起满足定期减免税优惠条件，2025 年度、2026 年度享受免征企业所得税待遇，2027 年度、2028 年度、2029 年度享受减半征收企业所得税待遇。

③本公司作为高新技术企业享受 15.00%的所得税优惠政策的：

纳税主体名称	批准日期	编号
中科星图股份有限公司	2024 年 10 月 29 日	GR202411003720
中科星图天辰科技（厦门）有限公司	2025 年 10 月 28 日	GR202511000588
中科星光信息技术有限公司	2024 年 12 月 6 日	GR202434007041

纳税主体名称	批准日期	编号
中科星图亿水信息技术有限公司	2024 年 12 月 6 日	GR202451002318
中科星图创奇（北京）科技有限公司（原名：北京创奇视界科技有限公司）	2025 年 10 月 28 日	GR202511000709
中科星图维天信科技股份有限公司	2023 年 10 月 16 日	GR202311000564
中科星图空间技术有限公司	2024 年 12 月 3 日	GR202461001787
中科星光（成都）电子有限公司	2025 年 12 月 8 日	GR202551003409
上海钻晟电子有限公司	2024 年 12 月 4 日	GR202431001017
中科星图数字地球合肥有限公司	2023 年 11 月 30 日	GR202334004874
南京中科华兴应急科技研究院有限公司	2025 年 12 月 19 日	GR202532008600
中科星图亿水（宁夏）信息技术有限公司	2024 年 10 月 29 日	GR202464000110
中科星图天辰软件科技（北京）有限公司	2025 年 12 月 30 日	GR202511006691
中科星图维天信（安徽）科技有限公司	2025 年 10 月 28 日	GR202534001731
中科普睿德利（北京）科技有限公司	2024 年 10 月 29 日	GR202411000015

④根据财政部 税务总局公告 2023 年第 12 号,对小型微利企业减按 25%计算应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税政策, 延续执行至 2027 年 12 月 31 日。

纳税主体名称
易格通（北京）信息技术有限公司
中科星图天辰科技（河北）有限公司
中科星图金能丝路（新疆）科技有限公司
中科普睿（东莞）科技有限公司
西安中科数测科技有限公司
上海置维信息科技有限公司
中科星图天辰传感科技（北京）有限公司
中科星图数智科技（山东）有限公司
中科星图智慧科技（四川）有限公司
中科星盾（北京）科技有限公司
中科星图易码（无锡）科技有限公司
中科星图智源科技（合肥）有限公司
中科知行宏图科技有限公司
中科星图空海科技（宁波）有限公司
北京中科星图维天信线上科技有限公司
中科星图维天信（西安）科技有限公司
中科星图维天信（深圳）低空气象科技有限公司

⑤根据《财政部 税务总局关于新疆困难地区及喀什、霍尔果斯两个特殊经济开发新办企业所得优惠政策通知》（财政部 税务总局 财税【2021】27 号）文件规定, 2021 年 1 月 1 日至 2030

年 12 月 31 日期间，对符合喀什、霍尔果斯经济开发区企业所得税优惠政策条件的新办企业，自取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，在享受五年免征企业所得税后，第六年至第十年免征企业所得税地方分享部分。本公司子公司中科星图亿水（喀什）科技有限公司 2025 年起满足减免税优惠条件，2025 年至 2029 年免征企业所得税。

⑥依据国家发改委高技术司《关于做好 2026 年享受税收优惠政策的集成电路企业或项目、软件企业清单制定工作的通知》发改高技〔2026〕487 号，本公司子公司中科星图测控技术股份有限公司于 2026 年 4 月 15 日在国家发改委信息填报系统中提交评定申请。经安徽省发展和改革委员会、安徽省工业和信息化厅初核通过后，由国家发展改革委、工业和信息化部、财政部、海关总署、税务总局进行联审确认列入“2026 年国家鼓励的重点软件企业清单”。享受自获利年度起，前 5 年免征企业所得税，后续年度减按 10%的税率征收企业所得税。即自 2026 年 1 月 1 日起至 2026 年 12 月 31 日止减按 10%的税率征收企业所得税。

3、其他

☐适用 ☒不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		
银行存款	693,871,897.83	1,390,351,347.18
其他货币资金	36,778,550.43	45,271,324.47
存放财务公司存款		
合计	730,650,448.26	1,435,622,671.65
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

无

2、交易性金融资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	指定理由和依据
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	36,675,248.93	9,990,484.19	/
其中：			
理财产品	25,059,222.22		/
其他	11,616,026.71	9,990,484.19	/

指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	20,500,000.00	20,500,000.00	
其中：			
中星微技术股份有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00	
山东海洋高新科技发展有限公司	500,000.00	500,000.00	
合计	57,175,248.93	30,490,484.19	/

其他说明：

√适用 □不适用

无

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	6,235,992.51	6,605,465.99
商业承兑票据	19,573,057.77	42,217,583.22
减：减值准备	4,523,874.00	5,830,539.48
合计	21,285,176.28	42,992,509.73

(2) 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		2,385,774.11
商业承兑票据		2,273,551.72
合计		4,659,325.83

(4) 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面 价值	账面余额		坏账准备		账面 价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例(%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	25,809,050.28	100.00	4,523,874.00	17.53	21,285,176.28	48,823,049.21	100.00	5,830,539.48	11.94	42,992,509.73
其中：										
账龄组合	25,809,050.28	100.00	4,523,874.00	17.53	21,285,176.28	48,823,049.21	100.00	5,830,539.48	11.94	42,992,509.73
特定款项组合										
合计	25,809,050.28	/	4,523,874.00	/	21,285,176.28	48,823,049.21	/	5,830,539.48	/	42,992,509.73

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 账龄组合

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 (%)
6 个月以内	4,152,000.00	41,520.00	1.00
7 至 12 个月	6,880,542.51	344,027.13	5.00
1 至 2 年	5,204,505.77	780,675.87	15.00
2 至 3 年	7,141,750.00	2,142,525.00	30.00
3 至 4 年	2,430,252.00	1,215,126.00	50.00
4 年以上			
合计	25,809,050.28	4,523,874.00	

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	5,830,539.48	-1,306,665.48				4,523,874.00
合计	5,830,539.48	-1,306,665.48				4,523,874.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(6) 本期实际核销的应收票据情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收票据核销情况:

☐适用 ☒不适用

应收票据核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

5、应收账款

(1) 按账龄披露

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
6 个月以内	325,840,153.81	728,742,812.02
7 至 12 个月	478,085,997.90	468,149,162.53
1 至 2 年	794,391,021.25	874,816,614.02
2 至 3 年	537,613,485.83	446,875,232.11
3 至 4 年	145,945,155.69	131,028,184.49
4 年以上	175,381,201.32	144,353,022.73
小计	2,457,257,015.80	2,793,965,027.90
减：坏账准备	557,379,633.80	507,267,517.41
合计	1,899,877,382.00	2,286,697,510.49

(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	2,840,908.42	0.12	2,840,908.42	100.00		2,840,908.42	0.10	2,840,908.42	100.00	
按组合计提坏账准备	2,454,416,107.38	99.88	554,538,725.38	22.59	1,899,877,382.00	2,791,124,119.48	99.90	504,426,608.99	18.07	2,286,697,510.49
其中：										
账龄组合	2,454,416,107.38	99.88	554,538,725.38	22.59	1,899,877,382.00	2,791,124,119.48	99.90	504,426,608.99	18.07	2,286,697,510.49
特定款项组合										
合计	2,457,257,015.80	/	557,379,633.80	/	1,899,877,382.00	2,793,965,027.90	/	507,267,517.41	/	2,286,697,510.49

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
单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收账款	2,840,908.42	2,840,908.42	100.00	无法收回全额计提
合计	2,840,908.42	2,840,908.42	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明:

√适用 □不适用

无

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

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 (%)
6 个月以内	325,840,153.81	3,258,401.55	1.00
7 至 12 个月	478,085,997.90	23,904,299.98	5.00
1 至 2 年	794,391,021.25	119,158,653.13	15.00
2 至 3 年	537,613,485.83	161,284,045.76	30.00
3 至 4 年	143,104,247.27	71,552,123.65	50.00
4 年以上	175,381,201.32	175,381,201.31	100.00
合计	2,454,416,107.38	554,538,725.38	

按组合计提坏账准备的说明:

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(3) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	504,426,608.99	70,370,554.56		53,237.71	20,205,200.46	554,538,725.38
单项计提坏账	2,840,908.42					2,840,908.42

准备的 应收账 款						
合计	507,267,517.41	70,370,554.56		53,237.71	20,205,200.46	557,379,633.80

说明：其他变动为处置子公司形成。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	53,308.60

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末 余额	合同资产期 末余额	应收账款和合 同资产期末余 额	占应收账款 和合同资产 期末余额合 计数的比例 (%)	坏账准备期 末余额
第一名	81,526,279.00		81,526,279.00	2.84	20,985,473.74
第二名	45,702,654.75	17,132,396.32	62,835,051.07	2.19	31,619,248.89
第三名	38,888,814.36	17,582,908.00	56,471,722.36	1.97	16,362,722.51
第四名	52,049,982.77		52,049,982.77	1.81	14,353,562.47
第五名	40,176,000.00	4,464,000.00	44,640,000.00	1.55	446,400.00
合计	258,343,730.88	39,179,304.32	297,523,035.20	10.36	83,767,407.61

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

6、合同资产

(1) 合同资产情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
6个月以内	64,825,966.17	648,259.66	64,177,706.51	129,685,966.93	1,296,859.68	128,389,107.25
7至12个月	99,100,981.95	4,955,049.12	94,145,932.83	104,926,632.30	5,246,331.61	99,680,300.69
1至2年	118,818,099.38	17,822,714.95	100,995,384.43	77,130,956.23	11,569,643.44	65,561,312.79
2至3年	51,489,914.48	15,446,974.34	36,042,940.14	58,890,368.05	17,667,110.42	41,223,257.63
3至4年	37,593,157.96	18,796,578.99	18,796,578.97	42,367,031.66	21,183,515.84	21,183,515.82
4年以上	44,559,916.34	44,559,916.34		31,513,037.27	31,513,037.27	
合计	416,388,036.28	102,229,493.40	314,158,542.88	444,513,992.44	88,476,498.26	356,037,494.18

(2) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□ 适用 √ 不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

√ 适用 □ 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
按组合计提坏账准备	416,388,036.28	100.00	102,229,493.40	24.55	314,158,542.88	444,513,992.44	100.00	88,476,498.26	19.90	356,037,494.18

其中：										
账龄组合	416,388,036.28	100.00	102,229,493.40	24.55	314,158,542.88	444,513,992.44	100.00	88,476,498.26	19.90	356,037,494.18
特定款项组合										
合计	416,388,036.28	/	102,229,493.40	/	314,158,542.88	444,513,992.44	/	88,476,498.26	/	356,037,494.18

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

√适用 □不适用

组合计提项目: 账龄组合

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 (%)
6 个月以内	64,825,966.17	648,259.66	1.00
7 至 12 个月	99,100,981.95	4,955,049.12	5.00
1 至 2 年	118,818,099.38	17,822,714.95	15.00
2 至 3 年	51,489,914.48	15,446,974.34	30.00
3 至 4 年	37,593,157.96	18,796,578.99	50.00
4 年以上	44,559,916.34	44,559,916.34	100.00
合计	416,388,036.28	102,229,493.40	

按组合计提坏账准备的说明

□适用 √不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 √不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

无

对本期发生损失准备变动的合同资产账面余额显著变动的情况说明:

□适用 √不适用

(4) 本期合同资产计提坏账准备情况

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	本期变动金额				期末余额	原因
		本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	其他变动		
账龄组合	88,476,498.26	13,981,375.14			-228,380.00	102,229,493.40	
合计	88,476,498.26	13,981,375.14			-228,380.00	102,229,493.40	/

说明: 其他变动为处置子公司形成。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

□适用 √不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的合同资产情况

□适用 √不适用

其中重要的合同资产核销情况

□适用 √不适用

合同资产核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

7、应收款项融资

(1) 应收款项融资分类列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	2,603,210.25	5,329,800.75
合计	2,603,210.25	5,329,800.75

(2) 期末公司已质押的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

☐适用 ☒不适用

(4) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收款项融资账面余额显著变动的情况说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(6) 本期实际核销的应收款项融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收款项融资核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

(7) 应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	上年年末余额	本期新增	本期终止确认	其他变动	期末余额	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	5,329,800.75	2,705,410.25	5,329,800.75	102,200.00	2,603,210.25	
合计	5,329,800.75	2,705,410.25	5,329,800.75	102,200.00	2,603,210.25	

说明：其他变动为处置子公司形成。

(8) 其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

8、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	339,428,334.72	77.97	304,239,498.13	80.44
1 至 2 年	73,605,731.30	16.91	62,879,775.21	16.63
2 至 3 年	15,558,594.41	3.57	6,017,889.09	1.59
3 年以上	6,758,622.40	1.55	5,056,535.60	1.34
合计	435,351,282.83	100.00	378,193,698.03	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	25,607,687.95	5.88
第二名	12,711,726.23	2.92

第三名	10,000,000.00	2.30
第四名	8,833,902.32	2.03
第五名	8,304,318.58	1.91
合计	65,457,635.08	15.04

其他说明：

无

其他说明

☐适用 ☒不适用

9、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	131,649,932.42	126,579,931.00
合计	131,649,932.42	126,579,931.00

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐ 适用 ☒ 不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐ 适用 ☒ 不适用

核销说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
6 个月以内	35,964,222.02	34,428,925.73
7 至 12 个月	7,695,881.03	8,128,862.85
1 至 2 年	43,145,290.62	39,242,787.12
2 至 3 年	61,987,547.29	61,734,435.53
3 至 4 年	2,503,891.86	2,812,267.65
4 年以上	2,115,020.10	1,426,611.57
小计	153,411,852.92	147,773,890.45
减：坏账准备	21,761,920.50	21,193,959.45
合计	131,649,932.42	126,579,931.00

(2) 按款项性质分类情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金等	42,721,586.04	42,571,821.25
职工备用金借款	6,414,681.50	5,281,257.39
代付社保公积金等	6,672,671.36	6,069,053.29
代收代付款	66,622,703.38	64,571,095.99
应收退货款	25,456,728.50	25,456,728.50
其他	5,523,482.14	3,823,934.03
合计	153,411,852.92	147,773,890.45

(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)	
2026 年 1 月 1	20,765,959.45		428,000.00	21,193,959.45

日余额				
2026 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	699,527.79			699,527.79
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动	131,566.74			131,566.74
2026年6月30 日余额	21,333,920.50		428,000.00	21,761,920.50

其他变动为处置子公司形成。

各阶段划分依据和坏账准备计提比例
不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	20,765,959.45	699,527.79			131,566.74	21,333,920.50
单项计提坏账准备的其他应收款	428,000.00					428,000.00
合计	21,193,959.45	699,527.79			131,566.74	21,761,920.50

说明：其他变动为处置子公司形成。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：
☐适用 ☒不适用

其他说明
无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	52,821,545.62	34.43	代收代付 款	1 至 2 年 1,880,089.12 元；2 至 3 年 50,941,456.50 元	15,564,450.32
第二名	20,711,437.50	13.50	应收退货 款	1 至 2 年	3,106,715.63
第三名	7,026,256.74	4.58	代收代付 款	6 个月内	70,262.57
第四名	4,745,291.00	3.09	应收退货 款	1 至 2 年	711,793.65
第五名	4,344,376.02	2.83	押金及保 证金等	1 至 2 年	
合计	89,648,906.88	58.43	/	/	19,453,222.17

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

10、 存货

(1) 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	1,392,596,113.29	11,140,224.44	1,381,455,888.85	1,206,288,884.05	10,948,363.31	1,195,340,520.74
库存商品	30,121,938.76		30,121,938.76	37,634,842.85		37,634,842.85
半成品	9,819,904.87		9,819,904.87	8,769,514.84		8,769,514.84
原材料	7,190,008.87		7,190,008.87	6,936,328.53		6,936,328.53
合计	1,439,727,965.79	11,140,224.44	1,428,587,741.35	1,259,629,570.27	10,948,363.31	1,248,681,206.96

(2) 确认为存货的数据资源

□适用 √不适用

(3) 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本	10,948,363.31	191,861.13				11,140,224.44
合计	10,948,363.31	191,861.13				11,140,224.44

本期转回或转销存货跌价准备的原因

□适用 √不适用

按组合计提存货跌价准备

☐适用 ☒不适用

按组合计提存货跌价准备的计提标准

☐适用 ☒不适用

(4) 存货期末余额含有的借款费用资本化金额及其计算标准和依据

☐适用 ☒不适用

(5) 合同履约成本本期摊销金额的说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

11、 持有待售资产

☐适用 ☒不适用

12、 一年内到期的非流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	5,502,100.15	2,546,218.99
合计	5,502,100.15	2,546,218.99

一年内到期的债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

一年内到期的非流动资产的其他说明

无

13、 其他流动资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待认证进项税额	142,056,601.98	132,706,619.87
待抵扣进项税额	55,623,019.85	49,280,321.99
1 年内到期的大额存单		10,142,083.32
预缴企业所得税	9,366,707.12	8,771,598.16
增值税留抵税额	12,917,034.56	6,152,255.65
待摊费用		55,552.61
预缴增值税		3,024.17
预缴其他税金		3,004.73
其他	874,839.91	41,203.52
合计	220,838,203.42	207,155,664.02

补偿性资产相关信息

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

14、 债权投资

(1) 债权投资情况

☐适用 ☒不适用

债权投资减值准备本期变动情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

各阶段划分依据和减值准备计提比例：
不适用

对本期发生损失准备变动的债权投资账面余额显著变动的情况说明：
☐适用 ☒不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：
☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际的核销债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：
无

15、 其他债权投资

(1) 其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其他债权投资减值准备本期变动情况
☐适用 ☒不适用

(2) 期末重要的其他债权投资

☐适用 ☒不适用

(3) 减值准备计提情况

☐适用 ☒不适用

(4) 本期实际核销的其他债权投资情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他债权投资情况核销情况
☐适用 ☒不适用

其他债权投资的核销说明：
☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

16、 长期应收款

(1) 长期应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
融资租赁款	13,436,496.72		13,436,496.72	7,417,544.04		7,417,544.04	
其中：未实现融资收益	687,617.38		687,617.38	652,841.86		652,841.86	
分期收款销售商品	7,548,078.37	80,172.91	7,467,905.46				
其中：未实现融资收益	469,212.53		469,212.53				
小计	20,984,575.09	80,172.91	20,904,402.18	7,417,544.04		7,417,544.04	
减：一年内到期部分	5,502,100.15		5,502,100.15	2,546,218.99		2,546,218.99	
合计	15,482,474.94	80,172.91	15,402,302.03	4,871,325.05		4,871,325.05	/

(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										
按组合计提坏账准备	15,482,474.94	100.00	80,172.91	0.52	15,402,302.03	4,871,325.05	100.00			4,871,325.05
其中：										
账龄组合	7,548,078.37	48.75	80,172.91	1.06	7,467,905.46					
特定款项组合	7,934,396.57	51.25			7,934,396.57	4,871,325.05	100.00			4,871,325.05
合计	15,482,474.94	/	80,172.91	/	15,402,302.03	4,871,325.05	/		/	4,871,325.05

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☒适用 ☐不适用

组合计提项目: 特定款项组合

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 (%)
特定款项组合	7,934,396.57		
合计	7,934,396.57		

组合计提项目: 账龄组合

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 (%)
6 个月以内	8,017,290.90	80,172.91	1.00
7 至 12 个月			
1 至 2 年			
2 至 3 年			
3 至 4 年			
4 年以上			
合计	8,017,290.90	80,172.91	

注: 账面余额为扣除未实现融资收益前的金额

按组合计提坏账准备的说明

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(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	
账龄组合		80,172.91				80,172.91
合计		80,172.91				80,172.91

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(4) 本期实际核销的长期应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的长期应收款核销情况

☐适用 ☒不适用

长期应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

17、 长期股权投资

(1) 长期股权投资情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初 余额（账面价 值）	减值 准备 期初 余额	本期增减变动								期末 余额（账面价 值）	减值 准备 期末 余额
			追加投资	减少 投资	权益法下确 认的投资损 益	其他 综合 收益 调整	其他 权益 变动	宣告发 放现金 股利或 利润	计提减 值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
北斗伏羲信息 技术有限公司	3,650,316.24				-1,592,640.56						2,057,675.68	
北京星球时空 科技有限公司	19,124,691.77				-905,421.02						18,219,270.75	
中科星图深海 科技有限公司	25,779,709.65				-653,015.91						25,126,693.74	
天地图有限公 司	6,254,187.43				848,786.50						7,102,973.93	
航天信德智图 （北京）科	12,674,639.78				-2,063,271.50						10,611,368.28	

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		
技有限公司												
中科星图瑞云科技有限公司					-623,845.76					11,103,000.00	10,479,154.24	
岢岚九舟星辰航天科技有限公司	2,383,966.45				-48,706.46						2,335,259.99	
内蒙古星箭太空科技有限公司	417,213.86				-46,261.56						370,952.30	
中科蓝卓（北京）信息科技有限公司	3,011,173.56				-1,121,892.07						1,889,281.49	
湖南星图空间信息技术有限公司	1,394,559.31				-100,116.82						1,294,442.49	

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		
安徽省 和生星 图空天 智能创 业投资 基金合 伙企业 （有限 合伙）	47,929,587.99				13,248,917.13						61,178,505.12	
中科天 极（新 疆）空 天信息 有限公 司	19,163,422.75				154,758.42						19,318,181.17	
安徽中 科信创 集成服 务有限 公司	986,932.46				103,531.15						1,090,463.61	
陕西汉 翔星御 科技有 限公司			450,000.00								450,000.00	
小计	142,770,401.25		450,000.00		7,200,821.54					11,103,000.00	161,524,222.79	
合计	142,770,401.25		450,000.00		7,200,821.54					11,103,000.00	161,524,222.79	

说明：(1)本公司子公司中科星图低空云科技(青岛)有限公司本期以货币资金实缴陕西汉翔星御科技有限公司出资 450,000.00 元，持股比例为 30%；
(2)本期本公司子公司中科星图智慧科技有限公司出售所持控股子公司中科星图瑞云科技有限公司 30%的股权，产生其他变动 11,103,000.00 元。

(2) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明
无

18、 其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

☐适用 ☒不适用

(2) 本期存在终止确认的情况说明

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

19、 其他非流动金融资产

☐适用 ☒不适用

20、 投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、 固定资产

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	608,585,419.28	237,810,924.59
固定资产清理		
合计	608,585,419.28	237,810,924.59

其他说明：

无

固定资产

(1) 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	专用设备	合计
一、账面原值：							
1.期初余额	35,211,108.33	3,944,239.94	9,828,877.78	260,140,131.21	15,998,230.22	130,879,140.63	456,001,728.11
2.本期增加金额	370,168,026.86		57,000.00	22,304,858.17	855,000.04	14,657,257.68	408,042,142.75
(1) 购置			57,000.00	22,304,858.17	855,000.04	14,657,257.68	37,874,115.89
(2) 在建工程转入	370,168,026.86						370,168,026.86
3.本期减少金额			1,200,384.08	1,267,905.25	647,706.68		3,115,996.01
(1) 处置或报废			78,800.00	82,201.59	154,668.59		315,670.18
(2) 处置子公司			1,121,584.08	1,185,703.66	493,038.09		2,800,325.83
4.期末余额	405,379,135.19	3,944,239.94	8,685,493.70	281,177,084.13	16,205,523.58	145,536,398.31	860,927,874.85
二、累计折旧							
1.期初余额	4,489,782.20	3,632,306.92	7,759,935.23	163,652,011.81	9,245,223.20	29,411,544.16	218,190,803.52
2.本期增加金额	2,007,434.37	27,907.51	468,062.18	21,616,281.78	1,272,900.97	11,317,213.56	36,709,800.37
(1) 计提	2,007,434.37	27,907.51	468,062.18	21,616,281.78	1,272,900.97	11,317,213.56	36,709,800.37
3.本期减少金额			1,134,363.40	1,028,234.10	395,550.82		2,558,148.32
(1) 处置或报废			74,860.00	48,646.81	105,491.69		228,998.50
(2) 处置子公司			1,059,503.40	979,587.29	290,059.13		2,329,149.82
4.期末余额	6,497,216.57	3,660,214.43	7,093,634.01	184,240,059.49	10,122,573.35	40,728,757.72	252,342,455.57
三、减值准备							
1.期初余额							
2.本期增加金额							
3.本期减少金额							
4.期末余额							
四、账面价值							
1.期末账面价值	398,881,918.62	284,025.51	1,591,859.69	96,937,024.64	6,082,950.23	104,807,640.59	608,585,419.28
2.期初账面价值	30,721,326.13	311,933.02	2,068,942.55	96,488,119.40	6,753,007.02	101,467,596.47	237,810,924.59

(2) 暂时闲置的固定资产情况

☐适用 ☒不适用

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

☐适用 ☒不适用

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋建筑物	369,007,958.49	正在办理中

(5) 固定资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

固定资产清理

☐适用 ☒不适用

22、 在建工程

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	79,101,325.79	311,904,149.18
合计	79,101,325.79	311,904,149.18

其他说明：

无

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
商业航天测控服务中心及站网建设（一期）项目	32,182,576.67		32,182,576.67	19,739,685.02		19,739,685.02
研发中心建设项目	5,175,751.95		5,175,751.95	4,013,982.04		4,013,982.04

基于 AI 的新一代洞察者软件平台研制项目	13,112,547.66		13,112,547.66	10,325,363.98		10,325,363.98
厦门办公楼	28,599,317.43		28,599,317.43			
GEOVISOnline 研发中心建设				277,825,118.14		277,825,118.14
卫星地面站站网建设	31,132.08		31,132.08			
合计	79,101,325.79		79,101,325.79	311,904,149.18		311,904,149.18

(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
商业航天测控服务中心及站网建设（一期）项目	109,403,900.00	19,739,685.02	12,442,891.65			32,182,576.67	56.13	56.13%				自有资金、募集资金
GEOVISOnline研发中心建设	440,000,000.00	277,825,118.14	92,342,908.72	370,168,026.86		0.00		100%				募集资金
合计	/	297,564,803.16	104,785,800.37	370,168,026.86		32,182,576.67	/	/			/	/

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

☐适用 ☒不适用

(4) 在建工程的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

工程物资

☐适用 ☒不适用

23、 生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

(2) 采用成本计量模式的生产性生物资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

(3) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

24、 油气资产

(1) 油气资产情况

☐适用 ☒不适用

(2) 油气资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

25、 使用权资产

(1) 使用权资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1.期初余额	132,846,800.02	132,846,800.02
2.本期增加金额	15,590,111.27	15,590,111.27
(1) 新增租赁	15,717,767.10	15,717,767.10
(2) 企业合并增加		

(3) 重估调整	-127,655.83	-127,655.83
(4) 其他		
3.本期减少金额	17,271,811.06	17,271,811.06
(1) 处置	14,948,234.00	14,948,234.00
(2) 处置子公司	2,323,577.06	2,323,577.06
(3) 其他转出		
4.期末余额	131,165,100.23	131,165,100.23
二、累计折旧		
1.期初余额	51,411,282.19	51,411,282.19
2.本期增加金额	15,829,438.91	15,829,438.91
(1) 计提	16,124,867.87	16,124,867.87
(2) 企业合并增加		
(3) 重估调整	-295,428.96	-295,428.96
(4) 其他		
3.本期减少金额	7,902,405.08	7,902,405.08
(1) 处置	7,460,829.57	7,460,829.57
(2) 处置子公司	441,575.51	441,575.51
(3) 其他转出		
4.期末余额	59,338,316.02	59,338,316.02
三、减值准备		
1.期初余额		
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额		
四、账面价值		
1.期末账面价值	71,826,784.21	71,826,784.21
2.期初账面价值	81,435,517.83	81,435,517.83

(2) 使用权资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

26、 无形资产

(1) 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	知识产权	软件	非专利技术	合计
一、账面原值					
1.期初余额	12,939,857.95	109,122,607.26	587,196,921.00	24,951,050.23	734,210,436.44
2.本期增加金额		52,142,802.59	452,354,247.02		504,497,049.61
（1）购置		312,001.70	23,114,006.95		23,426,008.65
（2）内部研发		51,830,800.89	429,240,240.07		481,071,040.96
（3）企业合并增加					
（4）其他					
3.本期减少金额		720,000.00	2,040,707.96		2,760,707.96
（1）处置					
（2）处置子公司		720,000.00	2,040,707.96		2,760,707.96
（3）其他					
4.期末余额	12,939,857.95	160,545,409.85	1,037,510,460.06	24,951,050.23	1,235,946,778.09
二、累计摊销					
1.期初余额	714,209.28	47,706,383.14	204,996,726.31	21,507,488.78	274,924,807.51
2.本期增加金额	129,220.14	11,259,444.96	65,151,523.15	829,608.66	77,369,796.91
（1）计提	129,220.14	11,259,444.96	65,151,523.15	829,608.66	77,369,796.91
（2）企业合并增加					
（3）其他					
3.本期减少金额		720,000.00	510,344.90		1,230,344.90
（1）处置					
（2）处置子公司		720,000.00	510,344.90		1,230,344.90
（3）其他					
4.期末余额	843,429.42	58,245,828.10	269,637,904.56	22,337,097.44	351,064,259.52
三、减值准备					

1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
(2) 企业合并增加					
(3) 其他					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
(2) 处置子公司					
(3) 其他					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	12,096,428.53	102,299,581.75	767,872,555.50	2,613,952.79	884,882,518.57
2.期初账面价值	12,225,648.67	61,416,224.12	382,200,194.69	3,443,561.45	459,285,628.93

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 56.30%

(2) 确认为无形资产的数据资源

☐适用 ☒不适用

(3) 未办妥产权证书的土地使用权情况

☐适用 ☒不适用

(4) 无形资产的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

27、商誉

(1) 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
中科星图天辰科技（厦门）有限公司	219,676,481.81					219,676,481.81
中科星图金能易飞（山西）科技股份有限公司	46,726,677.61					46,726,677.61
中科星光信息技术有限公司	39,863,774.61					39,863,774.61
中科普睿德利（北京）科技有限公司	38,685,754.10					38,685,754.10
中科星图亿水信息技术有限公司	36,520,423.16					36,520,423.16
中科星图创奇（北京）科技有限公司（原名：北京创奇视界科技有限公司）	35,617,772.08					35,617,772.08
中科数测科技有限公司	32,941,126.08					32,941,126.08
南京中科华兴应急科技研究院有限公司	30,009,943.43					30,009,943.43
中科数测固源科技（安徽）有限公司	28,090,556.63					28,090,556.63
中科星图维天信科技股份有限公司	16,888,872.81					16,888,872.81
江苏铨铨信息科技有限公司气象海洋业务	15,219,065.66					15,219,065.66
中科星盾（北京）科技有限公司	15,038,355.73					15,038,355.73
中科晟通（山东）信息技术有限公司	12,187,871.76					12,187,871.76
中科星图测控技术股份有限公司	8,193,442.36					8,193,442.36
中科星图瑞云科技有限公司	8,060,003.39			8,060,003.39		
中科星图亿水（宁夏）信息技术有限公司	6,936,029.39					6,936,029.39
中科知行宏图科技有限公司	4,625,420.08					4,625,420.08
中科星图防务技术有限公司	716,847.42					716,847.42

合计	595,998,418.11			8,060,003.39		587,938,414.72
----	----------------	--	--	--------------	--	----------------

(2) 商誉减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	处置	其他	
中科星图防务技术有限公司	713,936.53					713,936.53
中科知行宏图科技有限公司	3,894,077.61					3,894,077.61
合计	4,608,014.14					4,608,014.14

(3) 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

√适用 □不适用

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
中科星图金能易飞（山西）科技股份有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产构成，对中科星图金能易飞（山西）科技股份有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星光信息技术有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科星光信息技术有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星图亿水信息技术有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科星图亿水信息技术有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科数测科技有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科数测科技有限公司（原名中科数测（无锡）科技有限公司）收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星图维天信科技股份有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科星图维天信科技股份有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星图亿水（宁夏）	主要由商誉、固定资产、无形资产构成，对中科星图亿水（宁夏）信息技术有限公司收购的协	基于内部管理目的，	是

信息技术有限公司	同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	相关资产属于该组合	
中科星盾（北京）科技有限公司	主要由商誉、固定资产构成，对中科星盾（北京）科技有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科知行宏图科技有限公司	主要由商誉、无形资产构成，对中科知行宏图科技有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星图天辰科技（厦门）有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产构成，对中科星图天辰科技（厦门）有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
南京中科华兴应急科技研究院有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对南京中科华兴应急科技研究院有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星图创奇（北京）科技有限公司（原名：北京创奇视界科技有限公司）	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科星图创奇（北京）科技有限公司（原名：北京创奇视界科技有限公司）收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科星图防务技术有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产构成，对中科星图防务技术有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科晟通（山东）信息技术有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科晟通（山东）信息技术有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科普睿德利（北京）科技有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产、长期待摊费用构成，对中科普睿德利（北京）科技有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
江苏铨铨信息科技有限公司气象海洋业务	主要由商誉、固定资产、无形资产构成，对江苏铨铨信息科技有限公司气象海洋业务收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是
中科数测固源科技（安徽）有限公司	主要由商誉、固定资产、无形资产构成，对中科数测固源科技（安徽）有限公司收购的协同效应受益对象是整个资产组，且难以分摊至各资产，所以将商誉分摊至资产组	基于内部管理目的，相关资产属于该组合	是

资产组或资产组组合发生变化

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(4) 可收回金额的具体确定方法

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

☐适用 ☒不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

☐适用 ☒不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

☐适用 ☒不适用

(5) 业绩承诺及对应商誉减值情况

形成商誉时存在业绩承诺且报告期或报告期上一期间处于业绩承诺期内

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

28、 长期待摊费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金 额	本期摊销金 额	其他减少金额	期末余额
装修费	14,253,823.07	699,788.58	3,989,464.87	282,097.03	10,682,049.75
其他长期待 摊费用	377,276.29	199,673.27	129,360.48		447,589.08
合计	14,631,099.36	899,461.85	4,118,825.35	282,097.03	11,129,638.83

其他说明：

其他减少为处置子公司形成

29、 递延所得税资产/ 递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差 异	递延所得税 资产	可抵扣暂时性差 异	递延所得税 资产
信用减值准备	583,153,861.62	81,333,904.60	533,148,526.74	74,367,568.80
资产减值准备	139,542,950.84	19,424,170.21	124,124,906.42	17,054,614.22
内部交易未实现利润	92,317,733.74	13,693,427.53	69,473,712.12	10,421,056.83
折旧及摊销	42,165,523.74	6,324,828.56	35,972,688.41	5,395,903.26
递延收益	145,178,588.78	20,545,802.36	142,560,968.50	20,212,904.83
预计负债	28,776,978.90	3,963,529.52	37,136,522.96	6,876,461.98
租赁负债	94,907,487.99	13,677,428.70	92,417,571.06	12,994,179.06
其他非流动负债	30,000,000.00	7,500,000.00		

合计	1,156,043,125.61	166,463,091.48	1,034,834,896.21	147,322,688.98
----	------------------	----------------	------------------	----------------

(2) 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制下企业合并资产评估增值	21,588,827.16	3,212,314.89	26,461,767.59	4,034,472.23
交易性金融资产公允价值变动	46,378,600.85	6,695,151.96	9,990,484.19	1,277,573.03
固定资产一次性扣除形成递延负债			9,052.40	1,357.86
使用权资产	73,258,438.89	9,575,916.95	81,435,517.83	11,269,305.77
长期应收款	17,507,785.68	2,626,167.85	7,417,544.04	1,112,631.61
合计	158,733,652.58	22,109,551.65	125,314,366.05	17,695,340.50

(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	13,674,431.17	152,788,660.31	13,660,868.27	133,661,820.71
递延所得税负债	13,674,431.17	8,435,120.48	13,660,868.27	4,034,472.23

(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		
可抵扣亏损	525,262,431.64	378,096,496.99
合计	525,262,431.64	378,096,496.99

(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
2025 年度		5,134,882.60	
2026 年度	245,993.28	245,993.28	
2027 年度	20,830,669.31	20,741,696.43	
2028 年度	21,898,167.13	21,846,546.89	
2029 年度	22,788,832.43	25,698,425.43	
2030 年度	38,638,127.91	40,753,925.09	
2031 年度	27,736,371.31		

2032 年度	796,023.10		
2033 年度	7,360,447.59	5,358,504.10	
2034 年度	32,358,392.45	30,134,326.92	
2035 年度	217,510,304.83	228,182,196.25	
2036 年度	135,099,102.30		
合计	525,262,431.64	378,096,496.99	/

其他说明：
☐适用 ☒不适用

30、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	111,053,750.74	26,173,233.00	84,880,517.74	113,421,107.15	24,700,044.85	88,721,062.30
长期资产预付款	8,303,930.61		8,303,930.61	50,136,559.60		50,136,559.60
合计	119,357,681.35	26,173,233.00	93,184,448.35	163,557,666.75	24,700,044.85	138,857,621.90

补偿性资产相关信息

□适用 √不适用

其他说明：

无

31、所有权或使用权受限资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	36,755,868.06	36,755,868.06	其他	保证金及利息、冻结受限资金	51,721,523.48	51,721,523.48	其他	保证金及利息、冻结受限资金
应收票据	4,659,325.83	4,194,677.64	其他	未终止确认的承兑汇票	8,078,092.38	7,405,008.35	其他	未终止确认的承兑汇票
在建工程	28,599,317.43	28,599,317.43	抵押	抵押借款				
合计	70,014,511.32	69,549,863.13	/	/	59,799,615.86	59,126,531.83	/	/

其他说明：

无

32、 短期借款

(1)短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
信用借款	1,346,201,372.75	1,255,128,362.34
票据贴现还原	9,514,408.35	3,913,214.00
预提利息	761,282.21	763,132.44
合计	1,356,477,063.31	1,259,804,708.78

短期借款分类的说明：

无

(2)已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、 交易性金融负债

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

34、 衍生金融负债

□适用 √不适用

35、 应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	109,406,079.13	247,089,319.22
开具国内信用证	34,713,642.18	50,850,267.60
商业承兑汇票	65,787,677.32	96,974,121.91
合计	209,907,398.63	394,913,708.73

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

36、 应付账款

(1) 应付账款列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	550,013,316.49	708,224,628.44
1 至 2 年	316,533,157.77	370,749,537.49
2 至 3 年	208,202,060.82	185,716,088.53
3 年以上	122,974,532.94	115,740,685.35
合计	1,197,723,068.02	1,380,430,939.81

(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
第一名	26,739,368.34	未至偿还期
第二名	14,079,646.02	未至偿还期
第三名	10,566,037.74	未至偿还期
合计	51,385,052.10	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、 预收款项

(1)预收款项列示

□适用 √不适用

(2)账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3)报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

38、 合同负债

(1) 合同负债情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	232,126,661.63	207,227,584.37
1 至 2 年	22,861,664.06	39,166,401.48
2 至 3 年	4,040,570.27	5,253,949.63
3 年以上	2,899,057.12	1,272,953.18
合计	261,927,953.08	252,920,888.66

(2) 账龄超过 1 年的重要合同负债

□适用 √不适用

(3) 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、 应付职工薪酬

(1)应付职工薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	80,271,092.88	394,719,742.16	436,919,463.98	38,071,371.06
二、离职后福利-设定提存计划	2,975,996.09	33,842,163.64	34,283,754.24	2,534,405.49
三、辞退福利	1,068,423.94	16,384,762.08	15,095,328.98	2,357,857.04
四、一年内到期的其他福利				
合计	84,315,512.91	444,946,667.88	486,298,547.20	42,963,633.59

(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	73,036,558.50	334,343,067.57	373,719,863.75	33,659,762.32
二、职工福利费	3,262,715.45	4,551,863.33	7,486,239.07	328,339.71
三、社会保险费	2,338,994.31	20,111,349.06	19,897,503.02	2,552,840.35
其中：医疗保险费	2,280,850.84	19,303,394.95	19,080,005.99	2,504,239.80
工伤保险费	58,110.90	740,293.05	753,430.37	44,973.58
生育保险费	32.57	67,661.06	64,066.66	3,626.97
其他				
四、住房公积金	171,463.66	32,226,324.88	32,287,039.44	110,749.10
五、工会经费和职工教育经费	1,286,416.62	2,673,145.05	2,657,816.00	1,301,745.67
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、非货币性福利		49,597.71	49,597.71	
九、其他短期薪酬	174,944.34	764,394.56	821,404.99	117,933.91
合计	80,271,092.88	394,719,742.16	436,919,463.98	38,071,371.06

(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
基本养老保险	2,889,658.64	32,740,036.73	33,169,816.95	2,459,878.42
失业保险费	86,337.45	1,102,126.91	1,113,937.29	74,527.07
合计	2,975,996.09	33,842,163.64	34,283,754.24	2,534,405.49

其他说明：

□适用 √不适用

40、 应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	12,748,628.32	33,335,967.76
企业所得税	356,897.22	10,355,728.70
个人所得税	2,289,114.44	3,104,709.51
房产税	566,296.10	44,313.94
土地使用税	33,553.28	33,553.28
印花税	172,307.68	595,388.68
城市维护建设税	111,811.75	835,464.93
教育费附加	53,260.49	369,507.46
地方教育费附加	35,506.98	245,875.24
水利基金	41,175.68	144,118.96
其他	87.23	1,071.52
合计	16,408,639.17	49,065,699.98

其他说明：

无

41、 其他应付款

(1) 项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	230,836,960.83	215,045,501.21
合计	230,836,960.83	215,045,501.21

(2) 应付利息

□适用 √不适用

(3) 应付股利

□适用 √不适用

(4) 其他应付款

按款项性质列示其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
股权收购款	105,053,917.52	106,653,917.52
代收代付款	82,507,033.17	71,028,650.12
职工往来	12,752,412.05	18,120,631.72
其他	22,945,608.74	11,590,144.26
押金、保证金	6,848,381.33	6,792,871.33
工会经费	454,414.56	390,395.75
代扣代缴社保公积金	275,193.46	468,890.51
合计	230,836,960.83	215,045,501.21

账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

□适用 √不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

42、 持有待售负债

☐适用 ☒不适用

43、 一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
一年内到期的长期借款	9,554,452.71	22,205,839.82
一年内到期的租赁负债	43,790,634.17	32,114,970.46
合计	53,345,086.88	54,320,810.28

其他说明：

无

44、 其他流动负债

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	584,843.53	1,004,281.01
已背书未到期票据	3,126,141.33	9,714,415.48
合计	3,710,984.86	10,718,696.49

短期应付债券的增减变动：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

45、 长期借款

(1) 长期借款分类

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	21,426,833.36	
信用借款	190,075,046.44	200,403,871.82
减：一年内到期的长期借款	9,554,452.71	22,205,839.82
合计	201,947,427.09	178,198,032.00

长期借款分类的说明：

抵押借款情况：本公司子公司中科星图天辰科技（厦门）有限公司与中国建设银行股份有限公司厦门市分行签订《固定资产贷款合同》，借款用于购置位于厦门市集美区集美北大道的不动产，并约定以购置资产进行抵押。

其他说明
☐适用 ☒不适用

46、 应付债券

(1) 应付债券
☐适用 ☒不适用

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

(3) 可转换公司债券的说明
☐适用 ☒不适用

转股权会计处理及判断依据
☐适用 ☒不适用

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明
期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况
☐适用 ☒不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表
☐适用 ☒不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明
☐适用 ☒不适用

其他说明：
☐适用 ☒不适用

47、 租赁负债
☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	99,781,344.74	99,189,542.54
减：未确认融资费用	4,873,856.75	6,771,971.48
减：一年内到期的应租赁负债	43,790,634.17	32,114,970.46
合计	51,116,853.82	60,302,600.60

其他说明：
无

48、 长期应付款
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
----	------	------

长期应付款	6,439,366.82	
合计	6,439,366.82	

其他说明：

无

长期应付款

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付款采购商品	6,439,366.82	
其中：未确认融资费用	456,673.65	
减：一年内到期的长期应付款		
合计	6,439,366.82	

其他说明：

无

专项应付款

☐ 适用 ☒ 不适用

49、 长期应付职工薪酬

☐ 适用 ☒ 不适用

(1)长期应付职工薪酬表

☐ 适用 ☒ 不适用

(2)设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

☐ 适用 ☒ 不适用

计划资产：

☐ 适用 ☒ 不适用

设定受益计划净负债（净资产）

☐ 适用 ☒ 不适用

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

☐ 适用 ☒ 不适用

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明：

☐ 适用 ☒ 不适用

50、 预计负债

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

预计成本	29,128,983.90	37,136,522.96	GEOVIS 技术开发项目终 验阶段预提成本
合计	29,128,983.90	37,136,522.96	/

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：
无

51、 递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	117,799,214.85	6,450,000.00	17,841,359.36	106,407,855.49	未到收益期
与收益相关政府补助	24,761,753.65	24,194,100.00	10,185,120.36	38,770,733.29	未到收益期
合计	142,560,968.50	30,644,100.00	28,026,479.72	145,178,588.78	/

其他说明：

□适用 √不适用

52、 其他非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
长期合同负债		2,529,850.00
尚未满足协议所附条件的政府补助	30,000,000.00	
合计	30,000,000.00	2,529,850.00

其他说明：

无

53、 股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	808,078,912.00						808,078,912.00

其他说明：

无

54、 其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

☐适用 ☒不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

55、 资本公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	1,734,639,809.63	9,176.65		1,734,648,986.28
其他资本公积	65,716,898.84		135,431.89	65,581,466.95
合计	1,800,356,708.47	9,176.65	135,431.89	1,800,230,453.23

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

股本溢价变化系捐赠形成资本公积9,176.65元；其他资本公积变动系因处置中科星图瑞云科技有限公司减少135,431.89元。

56、 库存股

☐适用 ☒不适用

57、 其他综合收益

☐适用 ☒不适用

58、 专项储备

☐适用 ☒不适用

59、 盈余公积

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	74,349,296.67			74,349,296.67
合计	74,349,296.67			74,349,296.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

60、 未分配利润

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	1,102,239,441.16	1,159,436,324.20
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	1,102,239,441.16	1,159,436,324.20

加：本期归属于母公司所有者的净利润	-318,674,279.43	29,400,129.24
减：提取法定盈余公积		15,964,641.38
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	9,696,946.95	70,632,370.90
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	773,868,214.78	1,102,239,441.16

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

61、 营业收入和营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	514,277,148.63	316,977,501.35	1,347,867,449.05	726,870,922.36
其他业务			149,999.99	64,226.69
合计	514,277,148.63	316,977,501.35	1,348,017,449.04	726,935,149.05

(2) 营业收入、营业成本的分解信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	本期金额		上期金额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务：	514,277,148.63	316,977,501.35	1,347,867,449.05	726,870,922.36
其中：低空经济	72,359,121.54	43,127,190.20	63,813,936.89	31,688,789.59
商业航天	101,282,021.32	46,876,350.99	193,238,327.29	76,530,369.23
地理信息-特种领域	160,523,169.22	98,921,729.12	370,192,891.52	218,238,415.49
地理信息-民用领域	180,112,836.55	128,052,231.04	720,622,293.35	400,413,348.04
其他业务			149,999.99	64,226.69
合计	514,277,148.63	316,977,501.35	1,348,017,449.04	726,935,149.05

其他说明

□适用 √不适用

(3) 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4) 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5) 重大合同变更或重大交易价格调整

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

62、 税金及附加

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
房产税	654,359.72	139,144.34
车船税	3,060.00	3,340.00
土地使用税	76,580.92	69,880.76
印花税	653,978.20	1,364,903.00
城市维护建设税	586,643.13	1,708,916.40
教育费附加	341,069.96	753,500.82
地方教育费附加	230,130.12	503,463.85
水利基金	96,730.78	252,954.74
文化事业建设费	824.68	3,214.57
其他	680.00	780.00
合计	2,644,057.51	4,800,098.48

其他说明：

无

63、 销售费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	90,314,868.79	79,882,322.76
差旅交通运费	9,550,036.96	9,464,216.12
业务招待费	4,224,931.87	1,612,909.76
办公费用	2,054,579.55	3,023,188.20
市场费用	6,158,416.23	5,667,536.21
折旧摊销费用	2,924,883.87	3,903,520.16
房租物业费用	728,689.24	1,200,986.53
技术服务费	684,997.95	1,354,651.97
其他费用	288,636.37	203,497.30
合计	116,930,040.83	106,312,829.01

其他说明：

无

64、 管理费用

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	114,683,728.38	101,379,573.56

差旅交通费	5,343,078.36	5,059,348.94
业务招待费	2,995,777.15	316,129.71
办公费用	14,424,079.17	14,234,394.34
折旧摊销费用	23,309,961.44	18,756,716.76
房租物业费用	5,806,837.79	9,303,427.22
技术服务费	7,836,504.75	8,769,038.80
其他费用	2,990,942.89	2,512,869.40
合计	177,390,909.93	160,331,498.73

其他说明：

无

65、 研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	95,068,638.84	99,241,443.67
差旅交通费	5,888,852.65	6,529,692.79
办公费用	4,422,017.58	4,502,442.77
折旧摊销费用	66,925,972.89	61,269,588.70
房租物业费用	1,895,380.92	2,942,252.76
技术服务费	65,821,540.62	67,668,942.43
其他费用	770,120.14	359,224.87
合计	240,792,523.64	242,513,587.99

其他说明：

无

66、 财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	17,932,758.88	15,742,481.83
其中：租赁负债的利息费用	1,574,342.47	2,206,065.71
减：利息收入	3,272,873.13	7,209,306.25
承兑汇票贴息	596,482.40	2,223,450.49
汇兑损益	1,752.68	-1.17
手续费	592,459.42	1,026,014.39
合计	15,850,580.25	11,782,639.29

其他说明：

无

67、 其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

按性质分类	本期发生额	上期发生额
政府补助	35,127,664.47	85,437,348.67
代扣个人所得税手续费返还	637,538.14	316,889.86
其他	2,488.60	52.47
合计	35,767,691.21	85,754,291.00

其他说明：
无

68、 投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	7,200,821.54	-2,188,026.08
处置长期股权投资产生的投资收益	12,939,980.23	36,249,799.72
终止确认票据对应的贴现息	-6,147.56	-88,177.03
理财产品的投资收益	414,056.71	781,121.12
合计	20,548,710.92	34,754,717.73

其他说明：
无

69、 净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、 公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	1,684,764.74	
合计	1,684,764.74	

其他说明：
无

71、 资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得(损失以“-”填列)	88,553.21	-98,358.89
其中：固定资产处置利得(损失以“-”填列)	27,994.64	-362,712.82
使用权资产处置利得(损失以“-”填列)	60,558.57	264,353.93
合计	88,553.21	-98,358.89

其他说明：
□适用 √不适用

72、 信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	1,306,665.48	5,436,086.97

应收账款坏账损失	-70,370,554.56	-82,047,523.29
其他应收款坏账损失	-699,527.79	-290,305.49
长期应收款坏账损失	-80,172.91	
合计	-69,843,589.78	-76,901,741.81

其他说明：

无

73、 资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-191,861.13	
合同资产减值损失	-13,981,375.14	-9,952,485.62
其他非流动资产减值损失	-1,521,238.14	-4,721,754.88
合计	-15,694,474.41	-14,674,240.50

其他说明：

无

74、 营业外收入

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	4,909.56		4,909.56
政府补助	7,086,417.23	2,110,075.91	7,086,417.23
罚款收入	2,370.75		2,370.75
违约赔偿收入		75,000.00	
无法支付的应付款项		54,535.16	
其他	207.88	310,532.65	207.88
合计	7,093,905.42	2,550,143.72	7,093,905.42

其他说明：

□适用 √不适用

75、 营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	600.02	23,025.13	600.02
对外捐赠	318,000.00	115,000.00	318,000.00
违约赔偿支出	227,074.61	72,838.63	227,074.61
无法收回的应收款项	8,226.49	1,360.06	8,226.49
其他	974,846.07	955,031.93	974,846.07
合计	1,528,747.19	1,167,255.75	1,528,747.19

其他说明：

无

76、 所得税费用

(1) 所得税费用表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	568,624.77	17,089,127.94
递延所得税费用	-17,141,217.11	-18,208,147.20
合计	-16,572,592.34	-1,119,019.26

(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	-378,191,650.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	-56,728,747.61
子公司适用不同税率的影响	1,991,647.58
调整以前期间所得税的影响	3,824,914.29
非应税收入的影响	-2,645,997.26
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,406,826.44
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,250,528.31
年度内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	59,141,622.08
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	239,079.92
所得税减免优惠的影响	-10,425,408.13
研发费加计扣除的影响	-11,126,001.34
所得税费用	-16,572,592.34

其他说明：

□适用 √不适用

77、 其他综合收益

□适用 √不适用

78、 现金流量表项目

(1) 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
单位往来	100,076.32	1,278,204.96
政府补助	74,692,165.23	81,454,049.02
押金、保证金	17,037,470.70	38,468,530.71

收回个人借款	1,646,665.73	4,173,794.89
利息收入	2,372,475.46	3,279,062.76
代收代付款	26,510,994.66	5,394,070.50
其他	5,565,349.31	2,717,418.85
合计	127,925,197.41	136,765,131.69

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
单位往来	1,407,398.40	906,837.19
费用	114,654,732.02	154,580,509.13
押金及保证金	20,699,863.58	33,814,324.43
个人借款	4,585,053.13	8,197,116.66
代收代付款	19,214,585.95	3,024,806.66
其他	6,814,651.87	1,312,085.36
合计	167,376,284.95	201,835,679.43

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2) 与投资活动有关的现金

收到的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

支付的重要的投资活动有关的现金

□适用 √不适用

收到的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
赎回银行理财	159,000,000.00	433,000,000.00
大额存单到期	40,192,500.00	361,147,097.23
融资租赁收到的现金		1,453,337.91
其他	1,056,200.00	
合计	200,248,700.00	795,600,435.14

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与投资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
购买银行理财	184,000,000.00	433,000,000.00
购买大额存单	30,000,000.00	161,000,000.00
合计	214,000,000.00	594,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无

(3) 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
非关联方资金拆借收到的现金	500,000.00	
票据保证金	16,993,253.33	21,301,094.70
未终止确认应收票据贴现收到的现金		1,374,904.85
收到捐赠相关的现金	27,380.00	
合计	17,520,633.33	22,675,999.55

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据贴现息支付的现金	101,870.58	
上市发行费用	246,700.00	7,022,151.95
租赁支付的现金	9,022,390.08	17,761,581.27
购入库存股支付的现金		50,000,000.00
资本公积转增股本的手续费		266,229.71
票据保证金	4,776,656.08	21,332,045.49
长期应付款支付的现金		30,000.00
供应商融资及信用证支付的现金	1,313,260.40	2,089,149.49
合计	15,460,877.14	98,501,157.91

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况
 ✓适用 □不适用

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
一年内到期非流动负债-租赁负债	32,114,970.46		43,790,634.17		32,114,970.46	43,790,634.17
租赁负债	60,302,600.60		15,717,767.10	9,022,390.08	15,881,123.80	51,116,853.82
短期借款-信用借款保证借款	1,012,691,329.83	610,916,169.69		482,738,587.77	17,098,226.86	1,123,770,684.89
一年内到期非流动负债-长期借款	22,205,839.82		9,554,452.71		22,205,839.82	9,554,452.71
长期借款	178,198,032.00	25,790,000.00	25,379,486.50	17,865,638.70	9,554,452.71	201,947,427.09
合计	1,305,512,772.71	636,706,169.69	94,442,340.48	509,626,616.55	96,854,613.65	1,430,180,052.68

(4) 以净额列报现金流量的说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

79、 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	-361,619,058.42	126,678,221.25
加：资产减值准备	15,694,474.41	14,674,240.50
信用减值损失	69,843,589.78	76,901,741.81
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	27,803,603.06	30,291,207.16
使用权资产摊销	14,617,110.24	17,803,302.02
无形资产摊销	60,647,438.05	41,567,534.58
长期待摊费用摊销	4,097,645.06	6,265,469.94
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）	-88,553.21	98,358.89
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-4,309.54	23,025.13
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-1,684,764.74	
财务费用（收益以“-”号填列）	17,766,045.98	18,099,364.17
投资损失（收益以“-”号填列）	-20,548,710.92	-34,754,717.73
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-21,611,823.09	-17,724,379.06
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	4,400,648.25	-483,768.13
存货的减少（增加以“-”号填列）	-182,201,146.93	-158,168,961.64
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	229,265,926.15	-311,962,658.34
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-399,793,180.21	-213,633,699.68
其他	3,050,455.06	17,436,806.97
经营活动产生的现金流量净额	-540,364,611.02	-386,888,912.16
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	693,894,580.20	915,887,969.95
减: 现金的期初余额	1,383,901,148.17	1,242,238,723.42
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	-690,006,567.97	-326,350,753.47

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	1,600,000.00
其中: 中科晟通(山东)信息技术有限公司	1,600,000.00
取得子公司支付的现金净额	1,600,000.00

其他说明:

无

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	11,103,000.00
其中: 中科星图瑞云科技有限公司	11,103,000.00
减: 丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	2,941,904.62
其中: 中科星图瑞云科技有限公司	2,941,904.62
加: 以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	8,161,095.38

其他说明:

无

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	693,894,580.20	1,383,901,148.17
其中: 库存现金		
可随时用于支付的银行存款	693,871,897.83	1,383,877,807.68
可随时用于支付的其他货币资金	22,682.37	23,340.49
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	693,894,580.20	1,383,901,148.17

其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物		
----------------------------	--	--

(5) 使用范围受限但仍作为现金和现金等价物列示的情况

☐适用 ☒不适用

(6) 不属于现金及现金等价物的货币资金

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额	理由
银行承兑汇票保证金	11,385,665.34	33,082,982.77	使用受限
保函保证金	5,248,332.77	5,543,567.51	使用受限
专用共管户	6,581,127.29	6,579,464.05	使用受限
诉讼冻结资金	13,409,808.14		使用受限
其他	130,934.52	41,969.65	使用受限
合计	36,755,868.06	45,247,983.98	/

其他说明：

☒适用 ☐不适用

供应商融资安排

① 属于供应商融资安排的金融负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期借款		
其中：供应商已从融资提供方收到的款项	231,945,096.21	243,430,643.57

② 付款到期日区间

项目	期末
属于供应商融资安排的金融负债	自合同签订、标的验收后 15 至 30 天

③ 供应商融资安排的金融负债账面金额中不涉及现金收支的当期变动的类型和影响

单位：元 币种：人民币

项目	期末
银行借款直接支付给供应商账户，短期借款增加，应付账款减少	231,945,096.21

80、 所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

☐适用 ☒不适用

81、 外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

(4) 境外经营的记账本位币与企业的列报货币之间缺乏可兑换性的情况

☐适用 ☒不适用

82、 租赁

(1) 作为承租人

☒适用 ☐不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

☐适用 ☒不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期金额	上期金额
租赁负债的利息费用	1,574,342.47	2,206,065.71
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	2,647,786.42	155,404.32
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用除外）		
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额		
其中：售后租回交易产生部分		
转租使用权资产取得的收入		
与租赁相关的总现金流出	13,835,981.14	19,804,132.07
售后租回交易产生的相关损益		
售后租回交易现金流入		
售后租回交易现金流出		

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

售后租回交易及判断依据

☐适用 ☒不适用

与租赁相关的现金流出总额 13,835,981.14(单位：元 币种：人民币)

(2) 作为出租人

作为出租人的经营租赁

☐适用 ☒不适用

作为出租人的融资租赁

☐适用 ☒不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

☐适用 ☒不适用

未来五年未折现租赁收款额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	每年未折现租赁收款额	
	期末金额	期初金额
第一年	5,845,022.43	2,746,264.36
第二年	3,602,211.79	1,790,590.32
第三年	3,620,313.36	1,817,858.16
第四年	1,056,566.52	1,514,881.80
第五年		
五年后未折现租赁收款额总额	14,124,114.10	7,869,594.64
加：未担保余值		
减：未实现融资收益	687,617.38	452,050.60
租赁投资净额	13,436,496.72	7,417,544.04

(3) 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 √不适用

其他说明

无

83、 数据资源

□适用 √不适用

84、 其他

□适用 √不适用

八、研发支出

1、 按费用性质列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
人工费用	135,742,264.91	130,247,070.90
差旅交通运费	9,428,477.73	7,492,405.99
办公费用	4,452,711.78	5,546,430.20
折旧摊销费用	93,271,788.64	67,386,695.51
房租物业费用	2,701,564.24	3,379,719.22
技术服务费	117,574,029.90	80,161,986.70
数据费	18,215,897.05	29,064,173.99
其他费用	771,889.06	359,224.87
合计	382,158,623.31	323,637,707.38
其中：费用化研发支出	240,792,523.64	242,513,587.99
资本化研发支出	141,366,099.67	81,124,119.39

其他说明：

本期折旧摊销费用包含公司自行研发无形资产摊销金额 19,795,669.50 元。

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	
一站式智能计算服务支撑平台项目	6,672,884.86	7,342,285.78				14,015,170.64
遥感认知智能应用平台项目	16,878,863.18	7,064,202.74				23,943,065.92
全域一体化数智中台项目	5,687,499.11	12,341,311.94				18,028,811.05
GEOVIS Earth 星图地球	51,114,749.12	264,751.94		51,379,501.06		
GEOVIS Earth Studio 星图地球工作室	34,024,893.34	316,533.00		34,341,426.34		
GEOVIS 智能数据工厂项目	325,356,330.57	18,162,982.10		343,519,312.67		
十圈层高质量数据产品体系建设	26,422,765.73	7,804,190.14				34,226,955.87
地球数字孪生系统建设	1,151,842.46	5,887,357.78				7,039,200.24
星瞳大模型套件	10,542,941.03	10,679,834.53				21,222,775.56
GEOVIS iFactory 智能解译平台 V6.4	28,037,493.29	4,081,919.12				32,119,412.41
空天测绘处理能力体系国产化专项建设项目	14,904,752.01	36,822,129.82		51,726,881.83		
全域态势认知平台	6,979,989.11	4,605,811.70				11,585,800.81
特种领域大数据分析平台	11,806,231.94	4,263,271.06				16,069,503.00
特种领域智能 QB 处理一体机	7,373,815.76	6,138,292.80				13,512,108.56
基于 AI 的空间信息分析软件	2,543,228.26	2,399,085.49				4,942,313.75
太空感知试验星系统	433,850.01	2,917,304.12				3,351,154.13
星眼星座工程系统设计与关键技术研究		2,382,943.10				2,382,943.10

“星眼”太空感知星座 01、02 星项目研制		47,169.81				47,169.81
低空云数字化基础服务平台	3,646,475.87	5,220,468.59				8,866,944.46
区域飞行服务平台	212,529.53	2,519,346.57				2,731,876.10
星眼搭载卫星建设项目		104,907.54				104,907.54
合计	553,791,135.18	141,366,099.67		480,967,121.90		214,190,112.95

重要的资本化研发项目

☐适用 ☒不适用

开发支出减值准备

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

3、重要的外购在研项目

☐适用 ☒不适用

九、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

2、同一控制下企业合并

☐适用 ☒不适用

3、反向购买

☐适用 ☒不适用

4、 处置子公司

本期是否存在丧失子公司控制权的交易或事项

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的处置价款	丧失控制权时点的处置比例（%）	丧失控制权时点的处置方式	丧失控制权的判断依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	丧失控制权之日剩余股权的比例（%）	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的账面价值	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权的公允价值	按照公允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	丧失控制权之日合并财务报表层面剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	与原子公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益或留存收益的金额
中科星图瑞云科技有限公司	2026 年 5 月 31 日	11,103,000.00	30	协议转让，现金收款	收购方通过派驻董事及章程约定取得该公司的控制权	2,968,088.42	30	1,131,108.19	11,103,000.00	9,971,891.81	按照处置价格进行剩余部分股权公允价值的重新计量	0.00

其他说明：

☐适用 ☒不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

5、其他原因的合并范围变动

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

√适用 □不适用

1、新设公司情况

（1）中科星图维天信（深圳）低空气象科技有限公司

该公司系由公司子公司中科星图维天信科技股份有限公司全资设立的有限责任公司，于 2026 年 1 月 6 日成立，注册资本 1,000.00 万元，统一社会信用代码：91440300MAK5Q08Y96，由公司子公司中科星图维天信科技股份有限公司认缴出资 1,000.00 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，已实缴出资 100.00 万元。

（2）中科天通（忻州）科技有限公司

该公司系由公司子公司合肥中科天通科技有限公司全资设立的有限责任公司，于 2026 年 6 月 10 日成立，注册资本 500.00 万元，统一社会信用代码：91140951MAKGA6EX86，由公司子公司合肥中科天通科技有限公司认缴出资 500.00 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，已实缴出资 10.00 万元。

（3）中科天图（深圳）科技有限公司

该公司系由公司子公司中科星图测控技术股份有限公司全资设立的有限责任公司，于 2026 年 3 月 13 日成立，注册资本 1,000.00 万元，统一社会信用代码：91440300MAK944GC4X，由公司子公司中科星图测控技术股份有限公司认缴出资 1,000.00 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，已实缴出资 65.00 万元。

（4）中科星图亿水（北京）科技有限公司

该公司系由公司子公司中科星图亿水信息技术有限公司全资设立的有限责任公司，于 2026 年 3 月 24 日成立，注册资本 100.00 万元，统一社会信用代码：91110114MAKAAMN97G，由公司子公司中科星图亿水信息技术有限公司认缴出资 100.00 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，尚未实缴出资。

（5）中科星图智源科技（合肥）有限公司

该公司系由公司子公司中科星图智源科技（安徽）有限公司全资设立的有限责任公司，于 2026 年 6 月 2 日成立，注册资本 1,000.00 万元，统一社会信用代码：91340100MAKFACUU06，由公司子公司中科星图智源科技（安徽）有限公司认缴出资 1,000.00 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，尚未实缴出资。

（6）中科星图空海科技（宁波）有限公司

该公司系由公司子公司中科星图低空云科技（青岛）有限公司全资设立的有限责任公司，于 2026 年 3 月 16 日成立，注册资本 1,000.00 万元，统一社会信用代码：91330225MAK97B0K38，由公司子公司中科星图低空云科技（青岛）有限公司认缴出资 1,000.00 万元。截至 2026 年 6 月 30 日，已实缴出资 100.00 万元。

2、 注销公司情况

（1）北京中科数测科技有限公司

该公司系由公司子公司中科数测科技有限公司出资设立的有限责任公司，于 2023 年 10 月 13 日成立，注册资本 1,000.00 万元，统一社会信用代码：91110114MACYP70C32，由公司子公司中科数测科技有限公司认缴出资 1,000.00 万元，该公司已于 2026 年 1 月 22 日完成注销。

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	
中科星图数字地球合肥有限公司	合肥市	150,000.00	合肥市	软件和信息技术服务业	100		设立
中科星图易码（无锡）科技有限公司	无锡市	1,000.00	无锡市	科技推广和应用服务业		100	设立
中科星图空间技术有限公司	西安市	11,000.00	西安市	软件和信息技术服务业	100		设立
中科星图防务技术有限公司	北京市	20,000.00	北京市	科技推广和应用服务业	100		非同一控制下企业合并
中科星图智慧科技有限公司	青岛市	10,000.00	青岛市	软件和信息技术服务业	70		设立
中科星图智慧科技（四川）有限公司（原名：中科星图智慧科技（北京）有限公司）	成都市	1,000.00	成都市	软件和信息技术服务业		100	设立
中科知行宏图科技有限公司	重庆市	5,000.00	重庆市	软件和信息技术服务业		51	非同一控制下企业合并
中科晟通（山东）信息技术有限公司	济南市	300.00	济南市	信息技术咨询服务		100	非同一控制下企业合并
易格通（北京）信息技术有限公司	北京市	1,000.00	北京市	软件和信息技术服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图数智科技（山东）有限公司	德州市	1,000.00	德州市	科技推广和应用服务业		51	设立

中科星图维天信科技股份有限公司	北京市	11,100.00	北京市	应用软件开发	45.95		非同一控制下企业合并
中科星图维天信（西安）科技有限公司	西安市	200.00	西安市	应用软件开发		100	设立
中科星图维天信（安徽）科技有限公司	合肥市	5,000.00	合肥市	应用软件开发		100	设立
北京中科星图维天信线上科技有限公司	北京市	1,000.00	北京市	应用软件开发		75	设立
中科星图维天信（深圳）低空气象科技有限公司	深圳市	1,000.00	深圳市	软件和信息技术服务业		100	设立
中科星光信息技术有限公司	合肥市	5,000.00	合肥市	软件和信息技术服务业	51	16	非同一控制下企业合并
中科星光（成都）电子有限公司	成都市	1,000.00	成都市	研究和试验发展		100	非同一控制下企业合并
上海钻晟电子有限公司	上海市	500.00	上海市	计算机、通信和其他电子设备制造业		51	非同一控制下企业合并
中科星盾（北京）科技有限公司	北京市	500.00	北京市	软件和信息技术服务业		100	非同一控制下企业合并
北京融码卫通科技有限公司	北京市	10.00	北京市	科技推广和应用服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图测控技术股份有限公司	合肥市	15,977.50	合肥市	航天测控管理、态势感知及仿真	33.52		非同一控制下企业合并
中科洞察科技（西安）有限公司	西安市	5,000.00	西安市	航天测控管理、态势感知及仿真		100	设立
合肥中科天通科技有限公司	合肥市	5,000.00	合肥市	航天测控管理、态势感知及仿真		100	设立
中科天通（佳木斯）科技有限公司	佳木斯市	200.00	佳木斯市	航天测控管理		100	设立
中科天通（忻州）科技有限公司	忻州市	500.00	忻州市	航天测控管理		100	设立
合肥观阙科技有限公司（原名：中科星图洞察科技（无	合肥市	1,000.00	合肥市	航天测控管理、态势感知及仿真		100	设立

锡)有限公司)							
中科星图测控技术(喀什)有限公司	喀什市	2,000.00	喀什市	航天测控管理		100	设立
中科天图(深圳)科技有限公司	深圳市	1,000.00	深圳市	航天测控管理、态势感知及仿真		100	设立
中科星图科技(南京)有限公司	南京市	1,000.00	南京市	软件和信息技术服务业	40		设立
中科星图金能(南京)科技有限公司	南京市	6,000.00	南京市	科技推广和应用服务业	51	29	设立
中科星图金能易飞(山西)科技股份有限公司	太原市	500.00	太原市	软件和信息技术服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图金能丝路(新疆)科技有限公司	乌鲁木齐市	500.00	乌鲁木齐市	科技推广和应用服务业		70	设立
南京中科华兴应急科技研究院有限公司	南京市	1,000.00	南京市	仪器仪表制造业		80	非同一控制下企业合并
中科数测科技有限公司	无锡市	1,000.00	无锡市	科技推广和应用服务业	51	19	非同一控制下企业合并
西安中科数测科技有限公司	西安市	1,000.00	西安市	科技推广和应用服务业		100	非同一控制下企业合并
中科数测固源科技(安徽)有限公司	芜湖市	1,045.00	芜湖市	集成电路设计		100	非同一控制下企业合并
上海置维信息科技有限公司	上海市	1,000.00	上海市	科技推广和应用服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图亿水信息技术有限公司	成都市	5,000.00	成都市	软件和信息技术服务业	51	16	非同一控制下企业合并
中科星图亿水丝路(新疆)科技有限公司	乌鲁木齐市	500.00	乌鲁木齐市	科技推广和应用服务业		70	设立
中科星图亿水(宁夏)信息技术有限公司	银川市	200.00	银川市	专业技术服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图亿水(北京)科技有限公司	北京市	100.00	北京市	科技推广和应用服务业		100	设立
中科星图亿水(喀什)科技有限公司	喀什市	1,500.00	喀什市	科技推广和应用服务业		46	设立

中科星图低空云科技（青岛）有限公司	青岛市	10,000.00	青岛市	软件和信息技术服务业	100		设立
中科星图低空云科技（深圳）有限公司	深圳市	5,000.00	深圳市	通用航空服务		100	设立
中科星图低空装备系统（安徽）有限公司	马鞍山市	20,000.00	马鞍山市	通用航空服务		100	设立
中科星图空海科技（宁波）有限公司	宁波市	1,000.00	宁波市	科技推广和应用服务业		100	设立
中科星图（厦门）空天科技有限公司	厦门市	10,000.00	厦门市	科技推广和应用服务业	60	40	设立
中科星图资本管理有限公司	合肥市	50,000.00	合肥市	投资与资产管理	100		设立
中科星图北岸科技（青岛）有限公司	青岛市	1,500.00	青岛市	科技推广和应用服务业	51	14	设立
中科星图创奇（北京）科技有限公司（原名：北京创奇视界科技有限公司）	北京市	1,033.20	北京市	其他科技推广服务业	51	16	非同一控制下企业合并
中科星图慧安科技有限公司	武汉市	6,000.00	武汉市	软件和信息技术服务业	51	14	设立
中科普睿德利（北京）科技有限公司	北京市	1,000.00	北京市	其他科技推广服务业		100	非同一控制下企业合并
中科普睿（东莞）科技有限公司	东莞市	500.00	东莞市	其他科技推广服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图智源科技（安徽）有限公司	马鞍山市	2,000.00	马鞍山市	软件和信息技术服务业	51	14	设立
中科星图智源科技（合肥）有限公司	合肥市	1,000.00	合肥市	信息系统集成服务		100	设立
中科星图天辰科技（厦门）有限公司	厦门市	10,000.00	厦门市	通信设备制造	51		非同一控制下企业合并
中科星图天辰科技（河北）有限公司	廊坊市	1,000.00	廊坊市	通信系统设备制造		100	非同一控制下企业合并
中科星图天辰软件科技（北京）有限公司	北京市	100.00	北京市	应用软件开发		100	非同一控制下企业合并

中科星图天辰传感科技（北京）有限公司	北京市	100.00	北京市	其他科技推广服务业		100	非同一控制下企业合并
中科星图天辰空天研究院（厦门）有限公司	厦门市	1,000.00	厦门市	研究和试验发展		99	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：
无

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

（1）本公司为子公司中科星图维天信科技股份有限公司的第一大股东（持股 45.95%），子公司董事会的 5 名董事中，有超过半数由公司提名，并经公司股东大会选举产生。因此能够对其实施控制。

（2）本公司为子公司中科星图测控技术股份有限公司的第一大股东（持股 33.52%），子公司董事会的 9 名董事中，有超过半数由公司提名，并经公司股东大会选举产生。因此能够对其实施控制。

（3）中科星图科技（南京）有限公司系由本公司、共青城宁科图业投资管理合伙企业（有限合伙）、共青城科星博威投资管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“共青城博威”）与上善厚德投资（北京）有限公司共同出资设立的有限责任公司，各公司认缴出资比例分别为 40.00%、30.00%、20.00%、10.00%。根据本公司与共青城博威 2017 年 8 月 29 日签订的《一致行动协议书》约定，本公司对中科星图科技（南京）有限公司表决权比例为 60.00%，子公司董事会的 5 名董事中，有超过半数由公司及共青城博威提名，并经公司股东大会选举产生，因此公司可以对中科星图科技（南京）有限公司实施控制，将其纳入本公司的合并范围。

（4）中科星图亿水（喀什）科技有限公司系由本公司子公司中科星图亿水信息技术有限公司（原名中科星图亿水（四川）科技有限公司）、喀什水务发展（集团）有限责任公司、新疆智慧之星科技有限责任公司共同出资设立的有限责任公司，该公司共董事 5 人，其中本公司子公司董事席位占三席，因此能够对其实施控制。

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：
不适用

确定公司是代理人还是委托人的依据：
不适用

其他说明：
 无

(2)重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持股比例（%）	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
中科星图测控技术股份有限公司	66.48	17,978,310.27	13,596,419.90	397,231,915.74
中科星图维天信科技股份有限公司	54.05	-20,130,900.46		224,300,915.54
中科星图智能科技有限公司	18.75	-2,894,364.46		21,331,273.75

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3)重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中科星图测控技术股份有限公司	671,927,789.50	144,573,862.62	816,501,652.12	197,503,755.78	23,424,792.26	220,928,548.04	712,462,557.89	130,226,746.48	842,689,304.37	231,661,719.57	22,072,179.34	253,733,898.91
中科星图维天信科技股份有限公司	777,577,559.71	99,210,282.64	876,787,842.35	430,532,846.69	39,977,542.21	470,510,388.90	945,178,968.25	102,982,951.89	1,048,161,920.14	556,622,312.15	47,410,072.71	604,032,384.86
中科星图智慧科技有限公司	303,180,240.74	101,625,322.55	404,805,563.29	191,190,730.37	11,763,878.17	202,954,608.54	471,290,063.75	116,293,475.60	587,583,539.35	354,485,245.64	14,230,351.06	368,715,596.70

单位：元 币种：人民币

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
中科星图测控技术股份有限公司	90,758,452.53	27,041,518.61	27,041,518.61	-47,743,538.89	99,176,720.78	31,757,713.64	31,757,713.64	-38,984,215.46
中科星图维天信科技股份有限公司	52,548,842.76	-37,852,081.83	-37,852,081.83	-165,344,425.54	218,340,441.02	38,315,109.58	38,315,109.58	-138,870,682.03
中科星图智慧科技有限公司	54,248,052.47	-15,541,701.57	-15,541,701.57	-27,598,631.02	113,758,441.81	757,207.51	757,207.51	-14,552,732.49

其他说明：

对于非同一控制下企业合并形成的子公司，该报表数据为自购买日开始持续计算的可辨认净资产的公允价值版的报表金额。

(4)使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

☐适用 ☒不适用

(5)向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

2、 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

☐适用 ☒不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

☒适用 ☐不适用

(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	
安徽省和生星图空天智能创业投资基金合伙企业(有限合伙)	安徽省合肥市	安徽省合肥市	资本市场服务	20.00		权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

不适用

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

不适用

(2)重要合营企业的主要财务信息

☐适用 ☒不适用

(3)重要联营企业的主要财务信息

☒适用 ☐不适用

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
	安徽省和生星图空天智能创业投资基金合伙企业(有限合伙)	安徽省和生星图空天智能创业投资基金合伙企业(有限合伙)
流动资产	301,868,945.30	239,656,939.97
其中: 现金和现金等价物	11,969,726.57	11,976,100.23
非流动资产		

资产合计	301,868,945.30	239,656,939.97
流动负债	631,555.91	9,000.00
非流动负债		
负债合计	631,555.91	9,000.00
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	301,237,389.39	239,647,939.97
按持股比例计算的净资产份额	61,178,505.12	47,929,587.99
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	61,178,505.12	47,929,587.99
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	62,554,098.31	25,912,185.63
净利润	61,589,449.42	25,912,185.63
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	61,589,449.42	25,912,185.63
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

无

(4)不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计		
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：		
投资账面价值合计	100,345,717.67	94,840,813.26
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-6,048,095.59	-7,370,463.20
--其他综合收益		
--综合收益总额	-6,048,095.59	-7,370,463.20

其他说明

无

(5)合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

☐适用 ☒不适用

(6)合营企业或联营企业发生的超额亏损

☐适用 ☒不适用

(7)与合营企业投资相关的未确认承诺

☐适用 ☒不适用

(8)与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

☐适用 ☒不适用

4、 重要的共同经营

☐适用 ☒不适用

5、 在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十一、 政府补助

1、 报告期末按应收金额确认的政府补助

☐适用 ☒不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

☐适用 ☒不适用

2、 涉及政府补助的负债项目

√适用 □不适用

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	117,799,214.85	6,450,000.00		17,841,359.36		106,407,855.49	与资产相关
递延收益	24,761,753.65	24,194,100.00		7,189,920.36	2,995,200.00	38,770,733.29	与收益相关
合计	142,560,968.50	30,644,100.00		25,031,279.72	2,995,200.00	145,178,588.78	/

说明：其他变动 2,995,200.00 元为转拨款。

3、 计入当期损益的政府补助

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类型	本期发生额	上期发生额
与资产相关	16,518,591.08	2,901,869.97
与收益相关	25,695,490.62	84,645,554.61
合计	42,214,081.70	87,547,424.58

其他说明：
无

十二、 与金融工具相关的风险

1、 金融工具的风险

√适用 □不适用

本公司在经营过程中面临各种金融风险：信用风险、流动性风险和市场风险（包括汇率风险、利率风险和其他价格风险）。上述金融风险以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

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

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

1、 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司发生财务损失的风险。

本公司信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款等。于资产负债表日，本公司金融资产的账面价值已代表其最大信用风险敞口。

本公司货币资金主要为存放于声誉良好并拥有较高信用评级的国有银行和其他大中型上市银行的银行存款，本公司认为其不存在重大的信用风险，几乎不会产生因银行违约而导致的重大损失。

此外，对于应收票据、应收账款、应收款项融资、合同资产和其他应收款等，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

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。

本公司主要涉及利率风险。利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的利率风险主要来源于结构性存款。

固定利率和浮动利率的带息金融工具分别使本公司面临公允价值利率风险及现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率工具的比例，并通过定期审阅与监察维持适当的固定和浮动利率工具组合。

2、 套期

(1) 公司开展套期业务进行风险管理

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

(2) 公司开展符合条件套期业务并应用套期会计

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

3、 金融资产转移

(1) 转移方式分类

☐适用 ☒不适用

(2) 因转移而终止确认的金融资产

☐适用 ☒不适用

(3) 继续涉入的转移金融资产

☐适用 ☒不适用

其他说明

☐适用 ☒不适用

十三、 公允价值的披露

1、 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
（一）交易性金融资产			57,175,248.93	57,175,248.93
1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产			36,675,248.93	36,675,248.93
（1）债务工具投资				
（2）权益工具投资				
（3）衍生金融资产				
（4）理财产品			25,059,222.22	25,059,222.22
（5）其他			11,616,026.71	11,616,026.71
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			20,500,000.00	20,500,000.00
其中：中星微技术股份有限公司			20,000,000.00	20,000,000.00
山东海洋高新科技发展有限公司			500,000.00	500,000.00
应收款项融资			2,603,210.25	2,603,210.25
（二）其他债权投资				
（三）其他权益工具投资				
（四）投资性房地产				
1.出租用的土地使用权				
2.出租的建筑物				
3.持有并准备增值后转让的土地使用权				
（五）生物资产				
1.消耗性生物资产				
2.生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额			59,778,459.18	59,778,459.18
（六）交易性金融负债				

1.以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中：发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2.指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				
二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

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

☒适用 ☐不适用

本公司交易性金融资产中：公司持有的不具有重大影响的股权投资，是双方协商定价，属市场商业行为，投资成本代表了对公允价值的可靠估计，故用成本代表公允价值。应收款项融资因其剩余期限较短，账面价值与公允价值接近，采用票面金额作为公允价值。

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

☐适用 ☒不适用

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

☐适用 ☒不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

☐适用 ☒不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

☒适用 ☐不适用

其他金融资产和负债主要包括：货币资金、应收款项和应付款项等。由于上述金融资产和负

债预计变现时限较短，因此其账面价值与公允价值差异不重大。

9、其他

☐适用 ☒不适用

十四、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
中科九度（北京）空间信息技术有限责任公司	北京	软件行业	1,250.00	28.31	28.31

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是中国科学院空天信息创新研究院

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

☒适用 ☐不适用

本公司子公司的情况详见本节“十、在其他主体中的权益”。

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

本公司重要的合营或联营企业详见本节“十、在其他主体中的权益”。

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
中科星图瑞云科技有限公司	联营企业
中科星启（北京）科技有限公司	联营企业
中科天极（新疆）空天信息有限公司	联营企业
中科蓝卓（北京）信息科技有限公司	联营企业
内蒙古星箭太空科技有限公司	联营企业
岢岚九舟星辰航天科技有限公司	联营企业
湖南星图空间信息技术有限公司	联营企业
安徽中科信创集成服务有限公司	联营企业
北斗伏羲（安徽）科技有限公司	上年同期为联营企业之子公司

其他说明

☐适用 ☒不适用

4、其他关联方情况

☒适用 ☐不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
中科天机气象科技有限公司	持股大于 5%股东之子公司
中科腾龙信息技术有限公司	持股大于 5%股东之子公司
曙光网络科技有限公司	持股大于 5%股东之子公司
曙光信息产业（北京）有限公司	持股大于 5%股东之子公司
中科卫星（安徽）数据科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
济南卫星产业发展集团有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科卫星（西安）科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科卫星（山东）信息技术有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
苏州空天信息研究院	最终控制方举办的事业法人单位
齐鲁空天信息研究院	最终控制方举办的事业法人单位
中科星睿科技（深圳）有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科天智运控（深圳）科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科星睿科技（北京）有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
山东智慧黄河信息科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
山东产业技术研究院	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科星图海鲸装备（浙江）有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科亿海微电子科技（成都）有限公司	受同一母公司控制
北京中科数遥信息技术有限公司	最终控制方之子公司
中科星图深海科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
北京星球时空科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
北斗伏羲信息技术有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科特思信息技术（深圳）有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
航天信德智图（北京）科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
唐德可	关联自然人
陈伟	关联自然人
山东中科思尔科技有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
山东济钢空天产业发展有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
中科卫星科技集团有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
北京中科三清环境技术有限公司	关联自然人控制或担任董事、高管的企业
安徽榕树下二号股权投资合伙企业（有限合伙）	联营企业的少数股东担任执行事务合伙人的合伙企业
广西中科曙光云计算有限公司	持股大于 5%股东之联营企业
中科边缘智慧信息科技（苏州）有限公司	曾经关联方，详见说明

其他说明

2025 年 2 月以后由于关联自然人王东辉卸任董事，中科边缘智慧信息科技（苏州）有限公司与公司不再为关联方，按照上市公司关联方交易披露规则-关联方在存在关联关系的前后 12 个月的交易应披露为关联交易。

5、关联交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度（如适用）	是否超过交易额度（如适用）	上期发生额
中国科学院空天信息创新研究院	接受劳务/采购商品	1,984,190.30	100,000,000.00	否	8,290,385.20
航天信德智图（北京）科技有限公司	接受劳务/采购商品	5,674,905.66	20,000,000.00	否	83,112.26
北京星球时空科技有限公司	接受劳务/采购商品	1,289,273.60	25,000,000.00	否	
中科星启（北京）科技有限公司	接受劳务/采购商品	706,651.01		否	
山东中科思尔科技有限公司	接受劳务/采购商品	215,575.22		否	
中科星睿科技（北京）有限公司	接受劳务/采购商品	197,405.68	5,000,000.00	否	39,481.13
中科星图深海科技有限公司	接受劳务/采购商品	49,056.61	10,000,000.00	否	801,886.79
中科天机气象科技有限公司	接受劳务/采购商品	28,446.22	100,000,000.00	否	
北斗伏羲信息技术有限公司	接受劳务/采购商品		50,000,000.00	否	2,618,080.45
中科星图海鲸装备（浙江）有限公司	接受劳务/采购商品		10,000,000.00	否	928,766.92
苏州空天信息研究院	接受劳务/采购商品		100,000,000.00	否	150,943.40
岢岚九舟星辰航天科技有限公司	接受劳务/采购商品			否	47,773.58
北斗伏羲（安徽）科技有限公司	接受劳务/采购商品		50,000,000.00	否	188,679.25

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
中国科学院空天信息创新研究院	提供劳务/销售商品	5,402,343.76	8,729,884.42
中科星图深海科技有限公司	提供劳务/销售商品	990,566.04	

航天信德智图（北京）科技有限公司	提供劳务/销售商品	943,396.23	
中科卫星（安徽）数据科技有限公司	提供劳务/销售商品	654,716.98	
中科星图瑞云科技有限公司	提供劳务/销售商品	8,891.32	
中科星睿科技（北京）有限公司	提供劳务/销售商品		4,150.94
岢岚九舟星辰航天科技有限公司	提供劳务/销售商品		-93,285.94
苏州空天信息研究院	提供劳务/销售商品		1,931,603.77
齐鲁空天信息研究院	提供劳务/销售商品		537,735.84
中科九度（北京）空间信息技术有限责任公司	提供劳务/销售商品		136,792.45
北斗伏羲（安徽）科技有限公司	提供劳务/销售商品		377,358.49

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

☐适用 ☒不适用

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联托管/承包情况说明

☐适用 ☒不适用

本公司委托管理/出包情况表：

☐适用 ☒不适用

关联管理/出包情况说明

☐适用 ☒不适用

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

☐适用 ☒不适用

本公司作为承租方：
√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期发生额					上期发生额				
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用（如适用）	未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）	支付的租金	承担的租赁负债利息支出	增加的使用权资产
中国科学院空天信息创新研究院	房屋租赁			3,647,080.00	563,551.20	1,269,747.78			5,940,280.00	509,870.12	

关联租赁情况说明
□适用 √不适用

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方
☐适用 ☒不适用

本公司作为被担保方
☐适用 ☒不适用

关联担保情况说明
☐适用 ☒不适用

(5) 关联方资金拆借

☐适用 ☒不适用

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

☐适用 ☒不适用

(7) 关键管理人员报酬

☒适用 ☐不适用

单位：万元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	277.35	274.63

(8) 其他关联交易

☒适用 ☐不适用

公司控股子公司中科星图智慧科技有限公司通过北京产权交易所公开挂牌转让方式，以 1,110.30 万元的交易价格出售所持控股子公司中科星图瑞云科技有限公司（以下简称“星图瑞云”）30%的股权。安徽榕树下二号股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“榕树下二号”）受让星图瑞云 30%股权。鉴于榕树下二号为持有星图瑞云 40%股权的股东刘庆华担任执行事务合伙人的合伙企业，公司基于实质重于形式原则，将榕树下二号认定为公司的其他关联方，本次交易构成关联交易。

6、 应收、应付关联方等未结算项目情况

(1) 应收项目

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	中国科学院空天信息创新研究院	45,702,654.75	22,150,490.73	46,138,248.28	18,083,555.80
	安徽中科信创集成服务有限公司	13,975,835.10	4,117,750.53	14,571,001.71	2,496,300.51
	山东智慧黄河信息科技有限公司	12,117,280.00	12,117,280.00	12,117,280.00	12,117,280.00

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
	齐鲁空天信息研究院	7,194,000.00	7,194,000.00	8,306,500.00	7,451,625.00
	内蒙古星箭太空科技有限公司	6,790,000.00	339,500.00	6,790,000.00	67,900.00
	中科亿海微电子科技有限公司（成都）有限公司	3,210,000.00	160,500.00	4,770,000.00	47,700.00
	中科天极（新疆）空天信息有限公司	4,200,000.00	1,260,000.00	4,200,000.00	630,000.00
	苏州空天信息研究院	2,698,475.00	1,143,271.25	4,203,650.00	842,297.50
	山东产业技术研究院	1,341,480.00	1,341,480.00	1,201,480.00	671,480.00
	中科九度（北京）空间信息技术有限责任公司	945,820.00	557,820.00	1,036,320.00	408,945.00
	航天信德智图（北京）科技有限公司	1,000,000.00	10,000.00	950,000.00	142,500.00
	岢岚九舟星辰航天科技有限公司	569,481.86	170,844.56	569,481.86	170,844.56
	济南卫星产业发展集团有限公司			67,100.00	671.00
	中科卫星（安徽）数据科技有限公司	694,000.00	6,940.00		
	广西中科曙光云计算有限公司			577,924.52	577,924.52
	中科星图瑞云科技有限公司	27,535,573.96	8,232,105.66		
	中科星图深海科技有限公司	1,050,000.00	10,500.00		
应收票据					
	内蒙古星箭太空科技有限公司			2,724,000.00	27,240.00
预付款项					
	中国科学院空天信息创新研究院	12,711,726.23		5,673,409.16	
	中科天极（新疆）空天信息有限公司	5,021,226.42		3,323,113.21	
	齐鲁空天信息研究院	2,264,150.94		2,264,150.94	
	航天信德智图（北京）科技有限公司	353,773.58		953,773.58	
	中科边缘智慧信息科技有限公司（苏州）有限公司			962,264.15	
	中科亿海微电子科技有限公司（成都）有限公司	622,358.49		661,981.13	
	中科星睿科技（北京）有限公司	482,727.20		482,727.20	
	北京星球时空科技有限公司	483,185.84		384,339.62	
	中科星启（北京）科技有限公司			198,113.21	
	中科蓝卓（北京）信息科技有限公司	117,584.90		117,584.90	
	中科天机气象科技有限公司	94,339.62		94,339.62	
	中科卫星科技集团有限公司	98,490.57			
	中科星图深海科技有限公司	418,754.72			

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
合同资产					
	中国科学院空天信息创新研究院	17,132,396.32	9,468,758.16	19,208,269.07	8,918,419.07
	山东智慧黄河信息科技有限公司	3,368,000.00	3,368,000.00	3,368,000.00	3,368,000.00
	中科天极（新疆）空天信息有限公司	2,400,000.00	720,000.00	2,400,000.00	360,000.00
	苏州空天信息研究院	900,000.00	135,000.00	900,000.00	45,000.00
	齐鲁空天信息研究院			770,000.00	38,500.00
其他非流动资产					
	内蒙古星箭太空科技有限公司	2,716,000.00	135,800.00	2,716,000.00	27,160.00
	中国科学院空天信息创新研究院	1,973,337.53	593,516.40	2,074,034.75	536,231.81
	中科天极（新疆）空天信息有限公司	400,000.00	120,000.00	400,000.00	60,000.00
	苏州空天信息研究院	280,000.00	86,100.00	280,000.00	44,825.00
	山东产业技术研究院			140,000.00	70,000.00
	齐鲁空天信息研究院	37,500.00	1,875.00	37,500.00	375.00

(2) 应付项目

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款			
	中科卫星（山东）信息技术有限公司	6,919,103.78	9,070,745.29
	中科星图深海科技有限公司	5,508,679.24	6,132,377.35
	北京星球时空科技有限公司	3,647,040.02	5,879,050.45
	山东济钢空天产业发展有限公司	5,361,990.00	5,361,990.00
	中国科学院空天信息创新研究院	4,015,503.77	5,183,952.84
	北斗伏羲信息技术有限公司	5,018,681.74	5,018,681.74
	航天信德智图（北京）科技有限公司	2,992,832.55	4,967,576.89
	湖南星图空间信息技术有限公司	2,800,000.00	2,800,000.00
	齐鲁空天信息研究院	2,718,122.64	2,718,122.64
	中科边缘智慧信息科技有限公司（苏州）有限公司		2,000,000.00
	中科天极（新疆）空天信息有限公司	3,284,296.42	1,586,183.21
	中科星图海鲸装备（浙江）有限公司	1,007,004.72	1,007,004.72

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	中科天智运控（深圳）科技有限公司	646,320.79	871,320.79
	苏州空天信息研究院	349,056.61	349,056.61
	中科星睿科技（北京）有限公司	189,509.45	319,797.17
	北京中科三清环境技术有限公司	333,333.33	319,182.39
	北京中科数遥信息技术有限公司	300,000.00	300,000.00
	曙光信息产业（北京）有限公司	283,111.00	283,111.00
	中科星启（北京）科技有限公司	614,047.25	235,811.34
	中科卫星（西安）科技有限公司	233,467.92	232,075.47
	中科特思信息技术（深圳）有限公司	147,864.25	147,864.25
	中科星睿科技（深圳）有限公司		140,000.00
	岢岚九舟星辰航天科技有限公司	141,509.44	94,339.61
	曙光网络科技有限公司	33,750.00	33,750.00
	山东中科思尔科技有限公司	181,772.65	30,870.00
	中科腾龙信息技术有限公司	4,054,268.62	
	中科天机气象科技有限公司	28,559.43	
应付票据			
	中国科学院空天信息创新研究院	110,000.00	4,497,000.00
	北京星球时空科技有限公司	1,856,400.00	2,306,000.00
	中科亿海微电子科技有限公司（成都）有限公司		300,000.00
	中科星睿科技（北京）有限公司		288,765.00
	中科卫星(山东)信息技术有限公司	2,280,740.00	
	中科星启（北京）科技有限公司	129,000.00	
	中科星图深海科技有限公司	552,000.00	
其他应付款			
	陈伟		200,000.00
	唐德可		218.00

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
	中科星图瑞云科技有限公司	33,314.68	
合同负债			
	中国科学院空天信息创新研究院	338,780.32	1,216,061.95
	安徽中科信创集成服务有限公司	1,200,000.00	1,200,000.00
租赁负债			
	中国科学院空天信息创新研究院	10,717,742.70	14,144,379.41
一年内到期的非流动负债			
	中国科学院空天信息创新研究院	8,057,268.01	6,643,285.13

(3) 其他项目

☐适用 ☒不适用

7、 关联方承诺

☐适用 ☒不适用

8、 其他

☐适用 ☒不适用

十五、 股份支付

1、 各项权益工具

(1) 明细情况

☐适用 ☒不适用

(2) 期末发行在外的股票期权或其他权益工具

☐适用 ☒不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

以权益结算的股份支付对象	核心技术人员、中层管理人员及核心骨干员工
授予日权益工具公允价值的确定方法	Black-Scholes 模型
授予日权益工具公允价值的重要参数	历史波动率、无风险收益率、股息率
可行权权益工具数量的确定依据	按实际行权数量确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,572,373.73

其他说明

无

3、 以现金结算的股份支付情况

☐适用 ☒不适用

4、 本期股份支付费用

☐适用 ☒不适用

5、 股份支付的修改、终止情况

☐适用 ☒不适用

6、 其他

☐适用 ☒不适用

十六、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

☐适用 ☒不适用

2、 或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

☒适用 ☐不适用

(1) 截至 2026 年 06 月 30 日，本公司通过银行开具尚未结清的保函金额 37,113,395.04 元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

☐适用 ☒不适用

3、 其他

☐适用 ☒不适用

十七、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

☐适用 ☒不适用

2、 利润分配情况

☐适用 ☒不适用

3、 销售退回

☐适用 ☒不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

☒适用 ☐不适用

公司子公司中科星图智慧科技有限公司（以下简称“星图智慧”）与江苏达创电器有限公司因买卖合同纠纷涉诉，本案经审理已作出生效判决，星图智慧需向江苏达创电器有限公司返还货款 1,050.00 万元。

十八、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

☐适用 ☒不适用

(2) 未来适用法

☐适用 ☒不适用

2、 重要债务重组

☐适用 ☒不适用

3、 资产置换

(1) 非货币性资产交换

☐适用 ☒不适用

(2) 其他资产置换

☐适用 ☒不适用

4、 年金计划

☐适用 ☒不适用

5、 终止经营

☐适用 ☒不适用

6、 分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

☒适用 ☐不适用

根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度确定了三类报告分部，分别为：产品报告分部、地区报告分部、行业报告分部。产品报告分部包含 GEOVIS 技术开发与服务、GEOVIS 软件销售与数据服务、专用设备及系统集成三个；地区报告分部包含华北、华东、华中、西南、西北、华南、东北、境外八个；行业报告分部包含低空经济、商业航天、地理信息-特种领域、地理信息-民用领域四个。

(2) 报告分部的财务信息

☒适用 ☐不适用

产品报告分部

单位：元 币种：人民币

项目	GEOVIS 技术开发与服务	GEOVIS 软件销售与数据服务	专用设备及系统集成	分部间抵销	合计
主营业务收入	271,177,386.36	59,444,515.07	183,655,247.21		514,277,148.63
主营业务成本	147,337,863.19	30,620,179.45	139,019,458.71		316,977,501.35

地区报告分部

单位：元 币种：人民币

项目	华北	华东	华中	西南	西北	华南	东北	境外	分部间抵销	合计
主营业务收入	199,108,410.45	111,543,452.68	105,877,688.01	15,945,013.11	40,311,671.28	26,655,652.04	12,439,301.86	2,395,959.20		514,277,148.63
主营业务成本	124,200,958.83	72,557,415.10	60,516,702.10	9,634,461.33	21,863,794.66	19,816,348.70	5,858,200.71	2,529,619.92		316,977,501.35

行业报告分部

单位：元 币种：人民币

项目	低空经济	商业航天	地理信息-特种领域	地理信息-民用领域	分部间抵销	合计
主营业务收入	72,359,121.54	101,282,021.32	160,523,169.22	180,112,836.55		514,277,148.63
主营业务成本	43,127,190.20	46,876,350.99	98,921,729.12	128,052,231.04		316,977,501.35

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

☐适用 ☒不适用

(4) 其他说明

☐适用 ☒不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

☐适用 ☒不适用

8、其他

☒适用 ☐不适用

公司控股子公司中科星图智慧科技有限公司通过北京产权交易所公开挂牌转让方式，以 1,110.30 万元的交易价格出售所持控股子公司中科星图瑞云科技有限公司（以下简称“星图瑞云”）30%的股权。安徽榕树下二号股权投资合伙企业（有限合伙）受让星图瑞云 30%股权。

本次交易完成后，公司持有星图瑞云的股权比例由 60%下降至 30%，且仅向其董事会提名董事 1 人（星图瑞云董事会成员共 3 人），星图瑞云由公司控股子公司变更为参股公司，星图瑞云及其下属子公司不再纳入公司合并报表范围。

交易基本情况、交易对方的基本情况、交易标的的基本情况、交易标的评估、定价情况、交易合同或协议的主要内容、涉及出售资产的其他安排及出售资产对上市公司的影响详见公司于 2026 年 4 月 15 日《中科星图股份有限公司关于公开挂牌转让下属控股公司部分股权暨关联交易的公告》（公告编号：2026-030）的相关披露。

十九、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
6 个月以内	97,371,383.08	159,111,232.59
7 至 12 个月	93,029,283.96	124,515,084.95
1 至 2 年	156,633,915.36	119,054,204.46
2 至 3 年	91,387,834.57	107,943,128.27
3 至 4 年	57,178,500.45	52,014,505.80
4 年以上	108,938,518.47	95,346,072.25
小计	604,539,435.89	657,984,228.32
减：坏账准备	170,462,971.58	159,780,845.58
合计	434,076,464.31	498,203,382.74

(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										
按组合计提坏账准备	604,539,435.89	100.00	170,462,971.58	28.20	434,076,464.31	657,984,228.32	100	159,780,845.58	24.28	498,203,382.74
其中：										
账龄组合	554,803,270.54	91.77	170,462,971.58	30.72	384,340,298.96	614,108,887.97	93.33	159,780,845.58	26.02	454,328,042.39
特定款项组合	49,736,165.35	8.23			49,736,165.35	43,875,340.35	6.67			43,875,340.35
合计	604,539,435.89	/	170,462,971.58	/	434,076,464.31	657,984,228.32	/	159,780,845.58	/	498,203,382.74

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备:

☒ 适用 ☐ 不适用

组合计提项目: 账龄组合

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 (%)
6 个月以内	97,371,383.08	973,713.83	1.00
7 至 12 个月	93,029,283.96	4,651,464.23	5.00
1 至 2 年	146,933,415.36	22,040,012.30	15.00
2 至 3 年	72,499,509.57	21,749,852.87	30.00
3 至 4 年	47,843,500.45	23,921,750.23	50.00
4 至 5 年	97,126,178.12	97,126,178.12	100.00
合计	554,803,270.54	170,462,971.58	

组合计提项目: 特定款项组合

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 (%)
特定款项组合	49,736,165.35		
合计	49,736,165.35		

按组合计提坏账准备的说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐ 适用 ☒ 不适用

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的应收账款账面余额显著变动的情况说明:

☐ 适用 ☒ 不适用

(3) 坏账准备的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
账龄组合	159,780,845.58	10,682,126.00				170,462,971.58
合计	159,780,845.58	10,682,126.00				170,462,971.58

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐ 适用 ☒ 不适用

其他说明

无

(4) 本期实际核销的应收账款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收账款核销情况

☐适用 ☒不适用

应收账款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	39,681,000.00	4,409,000.00	44,090,000.00	6.04	440,900.00
第二名	19,582,500.00	8,392,500.00	27,975,000.00	3.84	1,398,750.00
第三名	21,966,671.29	5,833,376.32	27,800,047.61	3.81	19,293,643.83
第四名	18,931,033.36	7,092,108.00	26,023,141.36	3.57	9,831,967.36
第五名	558,800.00	25,377,993.00	25,936,793.00	3.56	4,086,098.95
合计	100,720,004.65	51,104,977.32	151,824,981.97	20.82	35,051,360.14

其他说明

无

其他说明：

☐适用 ☒不适用

2、其他应收款

项目列示

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	86,147,182.20	91,096,371.97
合计	86,147,182.20	91,096,371.97

其他说明：

☐适用 ☒不适用

应收利息

(1) 应收利息分类

☐适用 ☒不适用

(2) 重要逾期利息

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明:

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

无

(5) 本期实际核销的应收利息情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收利息核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明:

☐适用 ☒不适用

其他说明:

☐适用 ☒不适用

应收股利

(1) 应收股利

☐适用 ☒不适用

(2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

☐适用 ☒不适用

(3) 按坏账计提方法分类披露

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备:

☐适用 ☒不适用

按单项计提坏账准备的说明：

☐适用 ☒不适用

按组合计提坏账准备：

☐适用 ☒不适用

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

☐适用 ☒不适用

(4) 坏账准备的情况

☐适用 ☒不适用

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

无

(5) 本期实际核销的应收股利情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的应收股利核销情况

☐适用 ☒不适用

核销说明：

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

其他应收款

(1) 按账龄披露

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额	期初账面余额
6 个月以内	11,642,483.36	18,005,506.57
7 至 12 个月	3,514,325.38	5,886,269.36
1 至 2 年	31,290,322.16	27,228,135.35
2 至 3 年	57,864,739.35	57,812,239.35
3 至 4 年	1,354,608.00	1,354,608.00
4 至 5 年	129,250.00	129,250.00
合计	105,795,728.25	110,416,008.63

(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
代收代付款	54,688,385.12	55,198,458.57
应收退货款	25,456,728.50	25,456,728.50
押金及保证金等	22,328,002.10	16,668,302.77
合并范围内关联方款项	1,948,100.88	11,776,448.81
代付社保公积金等	760,926.31	839,135.23
其他	437,785.04	432,307.86
职工备用金借款	175,800.30	44,626.89
合计	105,795,728.25	110,416,008.63

(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)	
2026年1月1日余额	19,319,636.66			19,319,636.66
2026年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	328,909.39			328,909.39
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2026年6月30日余额	19,648,546.05			19,648,546.05

各阶段划分依据和坏账准备计提比例

不适用

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4) 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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

账龄组合	19,319,636.66	328,909.39				19,648,546.05
合计	19,319,636.66	328,909.39				19,648,546.05

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

☐适用 ☒不适用

其他说明

无

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

☐适用 ☒不适用

其中重要的其他应收款核销情况：

☐适用 ☒不适用

其他应收款核销说明：

☐适用 ☒不适用

(6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

☒适用 ☐不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	期末余额	占其他应收款 期末余额合计 数的比例(%)	款项的性 质	账龄	坏账准备 期末余额
第一名	52,821,545.62	49.93	代收代付款	1 至 2 年 1,880,089.12 元；2-3 年 50,941,456.50 元	15,564,450.32
第二名	20,711,437.50	19.58	应收退货款	1 至 2 年	3,106,715.63
第三名	4,745,291.00	4.49	应收退货款	1 至 2 年	711,793.65
第四名	4,363,720.47	4.12	押金及保证金等	6 个月内	
第五名	2,819,777.00	2.67	押金及保证金等	2 至 3 年	
合计	85,461,771.59	80.79	/	/	19,382,959.60

(7) 因资金集中管理而列报于其他应收款

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	2,710,318,554.86		2,710,318,554.86	2,670,118,554.86		2,670,118,554.86
对联营、合营企业投资	29,393,885.51		29,393,885.51	32,635,065.17		32,635,065.17
合计	2,739,712,440.37		2,739,712,440.37	2,702,753,620.03		2,702,753,620.03

(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		
中科星图空间技术有限公司	116,845,580.80						116,845,580.80	
中科星图科技（南京）有限公司	4,000,000.00						4,000,000.00	
中科星图防务技术有限公司	114,911,577.62						114,911,577.62	
中科星图测控技术股份有限公司	19,455,119.14						19,455,119.14	
中科星图维天信科技股份有限公司	23,460,069.36						23,460,069.36	
中科星图智慧科技有限公司	65,872,808.87						65,872,808.87	

中科星图数字地球合肥有限公司	1,501,052,211.48						1,501,052,211.48	
中科星光信息技术有限公司	46,689,738.92						46,689,738.92	
中科星图亿水信息技术有限公司	30,600,000.00						30,600,000.00	
中科星图金能（南京）科技有限公司	30,712,155.86						30,712,155.86	
中科数测科技有限公司	29,329,427.29						29,329,427.29	
中科星图资本管理有限公司	300,000,000.00						300,000,000.00	
中科星图北岸科技（青岛）有限公司	7,650,000.00						7,650,000.00	
中科星图创奇（北京）科技有限公司（原名：北京创奇视界科技有限公司）	30,090,000.00						30,090,000.00	
中科星图慧安科技有限公司	32,874,788.43						32,874,788.43	
中科星图智源科技（安徽）有限公司	21,885,077.09						21,885,077.09	

中科星图天辰科技（厦门）有限公司	264,690,000.00						264,690,000.00	
中科星图低空云科技（青岛）有限公司	30,000,000.00		36,000,000.00				66,000,000.00	
中科星图（厦门）空天科技有限公司			4,200,000.00				4,200,000.00	
合计	2,670,118,554.86		40,200,000.00				2,710,318,554.86	

(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		
一、合营企业												
二、联营企业												
北斗伏羲 信息技术 有限公司	3,650,316.24				-1,592,640.56						2,057,675.68	
北京星球 时空科技 有限公司	19,700,518.32				-995,523.19						18,704,995.13	
中科星图 深海科技 有限公司	9,284,230.61				-653,015.91						8,631,214.70	
小计	32,635,065.17				-3,241,179.66						29,393,885.51	

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		
合计	32,635,065.17				-3,241,179.66						29,393,885.51	

(3) 长期股权投资的减值测试情况

☐适用 ☒不适用

其他说明：

☐适用 ☒不适用

4、营业收入和营业成本

(1)营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	137,005,135.82	106,492,487.10	378,434,843.78	237,850,622.82
其他业务	39,967.96		7,032.12	
合计	137,045,103.78	106,492,487.10	378,441,875.90	237,850,622.82

(2)营业收入、营业成本的分解信息

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

(3)履约义务的说明

□适用 √不适用

(4)分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

(5)重大合同变更或重大交易价格调整

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	6,854,780.10	135,699,250.00
权益法核算的长期股权投资收益	-3,241,179.66	-2,069,603.65
处置长期股权投资产生的投资收益		22,104,993.03
交易性金融资产在持有期间的投资收益		154,191.78
合计	3,613,600.44	155,888,831.16

其他说明：

无

6、其他

□适用 √不适用

二十、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	13,032,842.98	第八节 七 68、71、74、75
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	41,251,874.68	第八节 七 67、74
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	2,098,821.45	第八节 七 68、70
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而产生的各项资产损失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用，如安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付，在可行权日之后，应付职工薪酬的公允价值变动产生的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,525,568.89	第八节 七 74、75
其他符合非经常性损益定义的损益项目	13,251,354.97	第八节 七 67、68
减：所得税影响额	1,808,619.95	
少数股东权益影响额（税后）	12,689,919.34	
合计	53,610,785.90	

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

其他说明
☐适用 ☒不适用

2、净资产收益率及每股收益

☒适用 ☐不适用

报告期利润	加权平均净资产 收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-8.79	-0.3944	-0.3944
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-10.27	-0.4607	-0.4607

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

法定代表人：许光奎
董事会批准报送日期：2026 年 8 月 25 日

修订信息
☐适用 ☒不适用



扫码了解更多

中科星图股份有限公司

电话: (+86) 010-50986900

传真: (+86) 010-50986901

网址: www.geovis.com.cn

地址: 北京市顺义区临空经济核心区机场东路 2 号国家地理信息科技产业园 1A-4 星图大厦