

# 中信建投证券股份有限公司

## 关于中科星图股份有限公司

### 2024 年上半年度持续督导跟踪报告

2022 年 6 月，中科星图股份有限公司（以下简称“中科星图”、“公司”）向特定对象发行 A 股股票 25,260,756 股。中信建投证券股份有限公司（以下简称“中信建投证券”、“保荐机构”）作为中科星图股份有限公司 2021 年度向特定对象发行 A 股股票的保荐机构，根据《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《科创板上市公司持续监管办法（试行）》等相关规定，对中科星图进行持续督导。

2024 年上半年度，中信建投证券对中科星图的持续督导工作情况总结如下：

#### 一、持续督导工作情况

序号	工作内容	持续督导情况
1	建立健全并有效执行持续督导工作制度，并针对具体的持续督导工作制定相应的工作计划	保荐机构已建立健全并有效执行了持续督导制度，并制定了相应的工作计划
2	根据中国证监会相关规定，在持续督导工作开始前，与上市公司签署持续督导协议，明确双方在持续督导期间的权利义务，并报上海证券交易所备案	保荐机构已与中科星图签订《持续督导协议》，该协议明确了双方在持续督导期间的权利和义务
3	持续督导期间，按照有关规定对上市公司违法违规事项公开发表声明的，应于披露前向上海证券交易所报告，并经上海证券交易所审核后在指定媒体上公告	2024 年上半年度中科星图在持续督导期间未发生按有关规定须保荐机构公开发表声明的违法违规情况
4	持续督导期间，上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的，应自发现或应当自发现之日起五个工作日内向上海证券交易所报告，报告内容包括上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的具体情况，保荐人采取的督导措施等	2024 年上半年度中科星图在持续督导期间未发生违法违规或违背承诺等事项
5	通过日常沟通、定期回访、现场检查、尽职调查等方式开展持续督导工作	保荐机构通过日常沟通、定期或不定期回访等方式，了解中科星图经营情况，对中科星图开展持续督导工作
6	督导上市公司及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，并切实履	在持续督导期间，保荐机构督导中科星图及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和

	行其所做出的各项承诺	上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，切实履行其所做出的各项承诺
7	督导上市公司建立健全并有效执行公司治理制度，包括但不限于股东大会、董事会、监事会议事规则以及董事、监事和高级管理人员的行为规范等	保荐机构督促中科星图依照相关规定健全完善公司治理制度，并严格执行公司治理制度
8	督导上市公司建立健全并有效执行内控制度，包括但不限于财务管理制度、会计核算制度和内部审计制度，以及募集资金使用、关联交易、对外担保、对外投资、衍生品交易、对子公司的控制等重大经营决策的程序与规则等	保荐机构对中科星图的内控制度的设计、实施和有效性进行了核查，中科星图的内控制度符合相关法规要求并得到了有效执行，能够保证公司的规范运行
9	督导上市公司建立健全并有效执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件，并有充分理由确信上市公司向上海证券交易所提交的文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	保荐机构督促中科星图严格执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件
10	对上市公司的信息披露文件及向中国证监会、上海证券交易所提交的其他文件进行事前审阅，对存在问题的信息披露文件及时督促公司予以更正或补充，公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告；对上市公司的信息披露文件未进行事前审阅的，应在上市公司履行信息披露义务后五个交易日内，完成对有关文件的审阅工作，对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司更正或补充，上市公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告	保荐机构对中科星图的信息披露文件进行了审阅，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况
11	关注上市公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员受到中国证监会行政处罚、上海证券交易所纪律处分或者被上海证券交易所出具监管关注函的情况，并督促其完善内部控制制度，采取措施予以纠正	2024年上半年度，中科星图及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员未发生该等事项
12	持续关注上市公司及控股股东、实际控制人等履行承诺的情况，上市公司及控股股东、实际控制人等未履行承诺事项的，及时向上海证券交易所报告	2024年上半年度，中科星图及其控股股东、实际控制人不存在未履行承诺的情况
13	关注公共传媒关于上市公司的报道，及时针对市场传闻进行核查。经核查后发现上市公司存在应披露未披露的重大事项或与披露的信息与事实不符的，及时督促上市公司如实披露或予以澄清；上市公司不予披露或澄清的，应及时向上海证券交易所报告	2024年上半年度，经保荐机构核查，中科星图不存在应及时向上海证券交易所报告的情况
14	发现以下情形之一的，督促上市公司做出说明	2024年上半年度，中科星图未发生

	并限期改正，同时向上海证券交易所报告： （一）涉嫌违反《上市规则》等相关业务规则； （二）证券服务机构及其签名人员出具的专业意见可能存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏等违法违规情形或其他不当情形；（三）公司出现《保荐办法》第七十一条、第七十二条规定的情形；（四）公司不配合持续督导工作； （五）上海证券交易所或保荐人认为需要报告的其他情形	相关情况
15	制定对上市公司的现场检查工作计划，明确现场检查工作要求，确保现场检查质量。上市公司出现下列情形之一的，保荐机构、保荐代表人应当自知道或者应当知道之日起15日内进行专项现场核查：（一）存在重大财务造假嫌疑；（二）控股股东、实际控制人、董事、监事或者高级管理人员涉嫌侵占上市公司利益；（三）可能存在重大违规担保；（四）资金往来或者现金流存在重大异常；（五）上海证券交易所或者保荐机构认为应当进行现场核查的其他事项	2024年上半年度，中科星图不存在需要专项现场检查的情形

## 二、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

无。

## 三、风险因素

### （一）经营风险

随着公司总体经营规模进一步扩大，公司在战略规划、组织机构、内部控制、运营管理、财务管理等方面提出更高的要求。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。

### （二）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。

### （三）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。

#### 四、重大违规事项

2024 年上半年度，公司不存在重大违规事项。

#### 五、主要财务指标的变动原因及合理性

2024 年上半年度，公司主要财务数据如下所示：

单位：人民币元

主要会计数据	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	本期比上年同期增减 (%)
营业收入	1,104,632,665.67	722,126,200.77	52.97
归属于上市公司股东的净利润	63,591,639.72	35,318,078.56	80.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,691,948.61	11,043,381.80	-57.51
经营活动产生的现金流量净额	-516,724,078.93	-237,368,221.87	不适用
	2024 年 6 月末	2023 年末	本期末比上年度末增减 (%)
归属于上市公司股东的净资产	3,519,754,256.29	3,564,222,788.45	-1.25
总资产	6,552,766,043.25	6,029,257,472.13	8.68

2024 年上半年度，公司主要财务指标如下表所示：

主要财务指标	2024 年 1-6 月	2023 年 1-6 月	本期比上年同期增减 (%)
基本每股收益 (元 / 股)	0.12	0.06	100.00
稀释每股收益 (元 / 股)	0.12	0.06	100.00
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元 / 股)	0.01	0.02	-50.00
加权平均净资产收益率 (%)	1.80	1.08	增加 0.72 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率 (%)	0.13	0.34	减少 0.21 个百分点
研发投入占营业收入的比例 (%)	20.80	25.42	减少 4.62 个百分点

---

2024 年上半年度，公司主要财务数据及指标变动的原因如下：

2024 年上半年度，公司营业收入同比增长 52.97%，归属于上市公司股东的净利润同比增长 80.05%，基本每股收益、稀释每股收益较上年同期增加 100.00%，主要系公司结合细分行业特点，充分挖掘客户需求，持续推进落实“集团化、生态化、国际化”的发展战略，抓住空天信息产业发展的重大机遇，不断推动公司的持续发展和业务增长所致；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润同比下降 57.51%，扣除非经常性损益后的基本每股收益较上年同期减少 50.00%，主要系报告期内公司业务结构变化导致业务毛利率下降所致。

综上，公司 2024 年上半年度主要财务数据及财务指标变动具有合理性。

## 六、核心竞争力的变化情况

2024 年上半年度，公司积极构建并强化空天信息数据、计算、服务、运营和创新等五大核心能力，为打造能力、获客、商业“三大底座”提供全方位的支撑，实现空天信息商业变现和生态闭环，提升核心竞争力，巩固在空天信息领域的领先地位。公司的核心竞争力主要体现在以下几个方面：

### 1、数据能力

公司围绕“数据要素 x”构建的“数据工程”覆盖了全球立体对地观测网和实体地球五大圈层，为打造虚实相生的可计算数字地球提供了科学、广泛、丰富的数据资源。现已形成了数据“引接-管理-治理-处理”的一站式服务能力，建立了智能化、高效化的数据汇聚模式；打造了数字地球大数据管理平台，实现了海量多源、多模多态数据的规范化管理和安全化流转；建立了标准化的数据整编治理体系，实现了针对结构化、非结构化、半结构化数据的精准化治理和快速入库；强化了十圈层数据融合处理能力，基于高性能计算、并行处理、数据挖掘的跨域融合算力网技术的星图地球超算数据工场产品，突破了大数据量、大并发量自动化处理过程中的性能瓶颈，实现了光学、高光谱、SAR、立体测绘、视频、夜光等多源数据的智能化融合处理、应用及知识信息的自动处理、提取、分发和服务，为数据上云、计算上云提供了全面的数据处理技术支撑。目前“数据工程”已引接汇聚卫星数据资源 350 余颗、打造科学数据集 1000 余个、呈现数据条目 2000 余万景、落地数据场景应用服务能力 100 余个，形成了“上游-中游-下游”全面互通的数据及服务全链路。

### 2、计算能力

---

公司融合了超算、智算、大数据和云计算等多元化算力资源，自建了数字地球超级计算机，打通了中科曙光建设的国家级智算中心，构建了高性能算力底座。基于强大的混合时空调度引擎，结合自主研发的异构算力的混合调度能力，实现了云计算域、超算域、智算域、大数据域四域融合以及统一管理，可满足多场景多层次的混合算力需求。

在整合高性能算力底座、海量算料资源、先进算法模型等核心要素的基础上，自主研发了星图地球智脑引擎（GEOVIS Earth Brain）。引擎以遥感预训练大模型作为能力内核，通过将机理模型和统计模型结合，形成覆盖信息处理、语义感知和三维重建等多种下游任务的综合计算能力，为行业应用、科学研究、大众体验提供空天信息智能计算服务。目前智脑引擎平台接入 PB 级分析就绪数据，20 余个基础处理算法、30 余个行业通用算法、15 余个专题应用算法和 800 余个算子服务，同时与中国科学院空天信息创新研究院、中国科学技术大学等国内顶尖研究机构、高校、企业持续共创算法的生态合作，不断推动空天信息计算能力的建设，实现数字地球向智能化阶段迈进。

### **3、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，构建 APP 矩阵，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、产品和各个行业赛道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。

### **4、运营能力**

在下游应用的强力牵引下，面对空天信息日益庞大的市场需求，公司目前已构建形成了技术能力、规模化获客以及商业化“三大底座”，并通过底座之间协

---

同发力持续提升空天信息运营能力，实现“2D2C”全新商业模式落地。一是依托星图云的建设，构建面向合作伙伴和开发者的技术能力底座。通过持续丰富空天信息多圈层能力供给，为用户提供统一的技术能力和开发资源；二是通过获客底座的建设，目前已具备覆盖“线上+线下”的全渠道的开发者用户触达能力，实现用户拉新，促进用户活跃，并建立起稳固且高价值“流量池”与“用户池”；三是依托“平台+生态”模式，基于空天信息开放服务平台高效联接空天信息服务的生产者和使用者，加快了空天信息的资源、能力供给效率，降低了空天信息的获取门槛和使用成本，有效提升付费率和复购率，实现空天信息生态闭环。

## 5、创新能力

公司从技术、资金、人才和激励机制等多个方面入手，采取多项措施，构建了全方位的创新体系。通过持续的创新，保持公司的市场竞争力，并不断开拓新的发展空间。技术方面，随着生成式 AI 等新一代人工智能技术的出现，给整个信息行业带来巨大的冲击，也正在推动空天信息行业应用模式和研发范式的革新。在这样的技术背景下，公司在大模型领域投入大量资源，不仅跑通了技术路线，构建了自己的底层模型，也完成了工程化建设和应用实践。在这一基础上，也进一步提升了公司的算法创新和应用创新能力，展现出强大的发展潜力；资金方面，通过成立中科星图资本管理有限公司，并发起设立安徽省和生星图空天智能创业投资基金，以自有资金和投资资金覆盖公司持续高强度的研发投入，为创新提供充沛资金支持；人才方面，通过成立数字地球学院，并与多家高校建立研究生联合培养机制，在提升员工学术水平、跟进前沿技术发展的同时，也为引入优秀人才提供了稳定的渠道，为创新性人才的培养提供了制度的保障。通过推进星图合伙人计划等一系列举措，不断激励员工的创造力和积极性，为创新提供持续的动力。

上述公司的核心竞争力在 2024 年上半年度未发生不利变化。

## 七、研发支出变化及研发进展

为了保证公司能够不断进行技术创新，保持产品和服务的技术领先水平，维持公司的市场竞争优势，公司持续进行研发投入。2024 年上半年度，公司研发投入 22,975.92 万元，较 2023 年上半年度增加 25.16%，研发投入占营业收入比例达到 20.80%，较 2023 年上半年度占比减少 4.62 个百分点。

2024 年上半年度，公司高度重视技术创新，经过多年研发积累，已掌握多

---

项核心技术。根据市场需求的变化以及相关技术的演进，公司持续对各项核心技术进行更新迭代，并不断开拓新的场景应用，以提升现有产品的技术水平。2024年上半年度，公司持续加强核心技术研究，实现了自主创新的核心技术突破并在公司的主营业务中发挥作用，具体如下：

### **1、基于跨域融合算力网的超算数据工场技术**

通过高性能计算、并行处理和数据挖掘等技术手段，融合智算、超算、大数据、云计算等混合算力，基于优先级、资源需求、执行时间等因素，进行多任务并行计算调度，有效支持数值仿真、空间分析、人工智能等多种复杂度的时空统一量化计算，建立了跨资源池、跨架构、跨厂商的异构算力资源调度系统，融合机器学习算法和机理模型，突破大数据量、大并发量自动化处理过程中的性能瓶颈，实现空天数据处理和全地理解译产品的自动化构建，形成了高效化、智能化、自动化、碎片化的空天数据实时处理能力，实现了光学、雷达、高光谱、视频、夜光等多源遥感数据的智能化融合处理、应用及知识信息的自动处理、提取、分发和服务，为数据上云、计算上云提供了全面的数据处理技术支撑。

### **2、基于北斗网格码的空天大数据承载与服务技术**

基于北斗网格码构建时空数据模型，结合时空算力下推，实现 PB 级基础时空数据及行业专题时空数据“存算查”一体。通过不断升级数据模型兼容性，提升数据计算、分析、查询性能，实现紧凑型瓦片数据和第三方服务读取、解析及发布，可快速响应海量数据实时查询业务需求。通过 GEOVIS iCenter 空天大数据共享服务云平台，对海量、多源、异构的空间数据进行统一存储、管理、分析和共享，为各行业应用提供功能完整、标准化、高性能、稳定的空间数据服务。

### **3、多平台空天大数据可视化及应用开发技术**

基于分布式渲染引擎、典型场景可视化仿真算法、VR/AR 可视化交互引擎以及 WebGPU 等先进的计算机图形学和工程技术框架，实现 PC 端、Web 端、App、小程序等多平台数字地球数据可视化能力。基于空天信息数据管理、标绘、场景模拟与特效、三维分析与计算、制图输出等功能的强大工具，实现大规模数据的快速加载和流畅渲染，以及对数据进行精准的标绘和深度挖掘。通过提供标准的开发规范和插件机制、丰富的拖拽式组件框架、以及全面的二次开发接口，满足空天信息数据更新及管理、共享与发布、在线应用功能要求。

### **4、生成式跨模态遥感预训练大模型技术**

---

遥感预训练大模型是专门针对遥感数据处理和分析任务进行设计和训练的大规模深度学习模型。公司与空天院联合攻关突破了面向跨模态遥感数据的生成式自监督预训练大模型技术。该大模型专为复杂场景设计,通过学习超 200 万幅、分辨率为 0.1m 到 30m 的多尺度、跨模态遥感影像,具备高度通用的表征能力。依托创新的掩膜自编码结构,该模型展现出优秀的遥感数据理解与复原能力,能够构建跨模态遥感数据的共性语义空间表征,实现了对遥感信息的深层次洞察。作为星图地球智脑引擎的核心引擎,此模型已衍生出面向目标识别、场景分类、要素提取、变化检测、三维重建等多种场景的 30 多种下游应用算法,基于“多尺度观测、多模态融合、多时序追踪、多场景适应”等特征,为用户提供便捷智能的遥感数据处理与分析服务。

### **5、异构算力混合训推一体全栈 AI 框架技术**

为构建异构算力混合训推一体全栈 AI 框架,重点突破异构计算资源管理调度、大规模分布式并行训练与模型参数自动优化等“AI 根技术”,实现 CPU、内存、GPU、NPU 等异构资源的训推一体化统一框架。支持分布式混合异构计算资源多任务调度,以实现高并发、低延时、弹性伸缩的中心侧推理服务能力,并且支持多模型灰度发布能力。通过流水线重排与张量融合等优化机制,大幅降低分布式计算通信延迟。该框架面向行业应用为轻度 AI 开发者提供零代码模型开发能力,实现快速应用落地,具备多模态模型开发以及云-边-端全场景协同应用等能力。采用多租户、自助式服务模式,提供涵盖数据标注、算法开发、模型训练、模型评估、服务部署、边云协同的端到端、全流程遥感智能应用开发解决方案。

### **6、自然语言与视觉融合的智能代理计算技术**

该技术旨在整合自然语言处理和卫星遥感视觉的优势,实现更高级的地球信息挖掘、推理、检索、交互等能力。该技术涉及多模态表示学习、跨模态对齐与融合、视觉-语言预训练模型、多模态推理框架、多模态交互理解以及可解释的多模态推理。通过该技术,系统能够处理、理解文本和遥感影像信息,建立它们之间的语义关联,并进行复杂的推理任务的简化,通过知识问答和智能代理机制实现从数据到计算到应用的交互简化。

### **7、多源异构低空数据引接、存储与服务共享技术**

---

面向低空数据支撑保障这一需求，基于 GEOVIS iCenter 空天大数据共享服务云平台的二次开发能力，扩展了空域要素、气象、电磁、飞行情报等数据的接入、管理和共享服务能力；结合 GEOVIS iBEST-DB 时空数据库的多源异构时空数据存储计算能力共同打造低空数据底座。引接汇聚地理信息数据、城市信息模型、低空空域要素数据、低空保障设施数据、航空器飞行实时数据、气象电磁等飞行环境等低空时空数据，实现各类数据的混合存储、时空索引、统一管理、关联融合、服务共享，为低空空域管理、飞行安全保障、空域三维孪生等提供全要素数据保障能力。

### **8、基于三维剖分网格的低空空域数字化构建技术**

基于空间离散化思路，将低空空间进行三维网格化剖分，形成可标识、可计算、多尺度的空域立方体单元。基于 GEOVIS iBEST-DB 时空数据库的地理网格引擎，实现对数据库中存储的基础地理数据、三维城市数据、围栏航线等空域要素、气象电磁等飞行环境数据、位置轨迹等飞行态势数据的网格化构建和索引，为每一个网格单元赋予了多维度的属性，形成可索引、可关联、动态更新、方便空间计算的低空空域网格图，为空域可视化分析、可度量处理、可计算决策提供数字化模型。

### **9、基于超算的大规模飞行器低空安全实时计算技术**

随着低空经济的发展，越来越多的飞行器会出现在低空空域，包括通航飞机、载人 eVTOL、各类型无人机等，为保障多类型飞行器的安全飞行，公司基于自身算力、算法、数据资源，打造出大规模飞行器低空安全实时计算技术。在低空空域数字化构建的技术上，将网格时空分析计算与超级计算的并行模型结合，将低空空域的时空数据并行计算转换成基于网格的并行计算。提供实现大规模飞行器碰撞预测与冲突解脱、无人机航迹规划、地理围栏进入告警、障碍物接近预警、空域安全置信度分析、高度层安全分析等功能，为低空安全保驾护航。

2024 年上半年度，公司围绕大数据与可视化、人工智能、云计算与高性能计算、空天大数据处理、空天大数据应用、北斗数据引接及应用等方向新增申请知识产权 403 项，其中发明专利申请 53 项，软件著作权 350 项；新增获得知识产权 309 项，其中发明专利 21 项，软件著作权 277 项。

### **八、新增业务进展是否与前期信息披露一致**

不适用。

## 九、募集资金的使用情况及是否合规

### (一) 首次公开发行股票募集资金

截至 2024 年 6 月 30 日，中科星图募集资金使用情况及余额如下：

单位：人民币元

项目	金额
募集资金净额	800,684,014.83
减：累计使用募集资金金额	756,933,658.84
其中：以前年度投入金额	756,933,658.84
本年度投入金额	
等于：尚未使用的募集资金金额	43,750,355.99
加：累计收到的利息及现金管理收入扣减手续费净额	23,065,568.25
其中：以前年度金额	23,065,413.67
本年度金额	154.58
减：销户转出金额	93,488.79
其中：以前年度金额	93,488.79
本年度金额	
减：结项补充流动资金	21,570,267.73
其中：以前年度金额	21,570,267.73
本年度金额	
等于：募集资金账户余额	45,152,167.72

说明：

1、以前年度销户转出金额 93,488.79 元为招商银行股份有限公司北京亚运村支行补充流动资金项目账户（账号：110902695810110）2020 年 11 月 26 日销户时账户剩余利息，已转入基本户用于补充公司流动资金。

2、以前年度结项补充流动资金 21,570,267.73 元中 4,298,822.43 元为北京银行中关村海淀园支行（账号：20000005463100034969171）空天遥感数据 AI 实时处理与分析系统项目结项并将节余资金用于永久性补充公司流动资金；3,674,826.53 元为中国银行西安长安区富力城支行（账号：102490742620）基于 GEOVIS 数字地球的 PIM 应用项目结项并将节余资金用于永久性补充公司流动资金；4,327,286.45 元为交通银行北京慧忠北里支行（账号：110060878013000437873）营销服务网络建设项目结项并将节余资金用于永久性补充公司流动资金；9,269,332.32 元为华夏银行北京新发地支行（账号：10241000000357611）基于 GEOVIS6 数字地球项目结项并将节余资金用于永久性补充公司流动资金。

### (二) 2021 年度向特定对象发行股票募集资金

截至 2024 年 6 月 30 日，中科星图募集资金使用情况及余额如下：

单位：人民币元

项目	金额
----	----

项目	金额
募集资金净额	1,532,764,836.52
减：累计使用募集资金金额	815,110,587.16
其中：以前年度投入金额	720,973,036.96
本年度投入金额	94,137,550.20
等于：尚未使用的募集资金金额	717,654,249.36
加：尚未支付的发行费用	
加：累计收到的利息及现金管理收入扣减手续费净额	57,943,426.86
其中：以前年度金额	49,397,926.43
本年度金额	8,545,500.43
减：销户转出金额	
其中：以前年度金额	
本年度金额	
等于：募集资金账户余额	775,597,676.22

截至 2024 年 6 月 30 日，中科星图募集资金存放和使用符合《上市公司监管指引第 2 号——上市公司募集资金管理和使用的监管要求》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等相关文件的规定，对募集资金进行了专户存储和专项使用，并及时履行了相关信息披露义务，募集资金使用不存在违反相关法律法规的情形。

#### 十、控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

截至 2024 年 6 月 30 日，公司控股股东中科九度（北京）空间信息技术有限责任公司直接持有公司股票 103,038,092 股。公司实际控制人中国科学院空天信息创新研究院未直接持有公司股份。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司控股股东、实际控制人持有的股份均不存在减持、质押、冻结情形。

截至 2024 年 6 月 30 日，公司董事、监事、高级管理人员未直接持有公司股票。

#### 十一、上海证券交易所或保荐机构认为应当发表意见的其他事项

截至本持续督导跟踪报告出具之日，不存在保荐机构认为应当发表意见的其他事项。

（以下无正文）

(本页无正文,为《中信建投证券股份有限公司关于中科星图股份有限公司2024年上半年度持续督导跟踪报告》签字盖章页)

保荐代表人:

曾诚

曾 诚

闫明庆

闫明庆

中信建投证券股份有限公司

2024年

