

公司代码：600118

公司简称：中国卫星

中国东方红卫星股份有限公司
2023 年年度报告摘要

第一节 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 致同会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，公司2023年度实现归属于上市公司股东的净利润（合并）15,753.52万元，2023年期末可供股东分配的利润（合并）320,589.95万元，母公司可供股东分配的利润为33,028.97万元。2023年期末资本公积余额（合并）173,037.03万元，母公司资本公积余额为150,636.88万元。

根据公司年度经营情况，并统筹考虑公司后续发展资金需求，公司按照《公司章程》中的利润分配政策，拟实施以下利润分配方案：

公司拟向全体股东每10股派发现金红利0.40元（含税）。截至2023年12月31日，公司总股本1,182,489,135股，以此计算合计拟派发现金红利47,299,565.40元（含税），剩余利润结转至下一年度。

本次利润分配以实施权益分派股权登记日登记的总股本为基数，在实施权益分派的股权登记日前公司总股本发生变动的，拟维持每股分配金额不变，相应调整分配总额。

第二节 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	中国卫星	600118	中国泛旅

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	万银娟	—
办公地址	北京市海淀区中关村南大街31号神舟科技大厦12层	北京市海淀区中关村南大街31号神舟科技大厦12层
电话	010-68118118（总机）	010-68118118（总机）
电子信箱	600118@spacechina.com	600118@spacechina.com

2 报告期公司主要业务简介

纵观 2023 年的中国航天，在发射活动方面，高密度发射任务有序实施、成功率保持高位，航天器研制发射数量快速增长、研制能力大幅提升，全年实施 67 次发射任务，发射入轨卫星等航天器 221 个，发射次数及发射航天器数量均刷新我国最高记录。在科技创新方面，运载火箭、载人航天、月球和深空探测、通信、导航、遥感卫星、科学和技术试验等领域不断创新突破，中国航天进入空间、探索空间、利用空间能力不断增强，取得多项科技成就。在应用服务方面，基于卫星通信、卫星遥感、卫星导航定位等空间基础设施，中国航天发展形成了较为完善的应用体系，有力支撑网络强国、海洋强国、农业强国、交通强国、文化强国等国家战略以及国家“双碳”战略目标，广泛服务于国民经济各行业：卫星通信领域，我国发布全球首款支持双向卫星通话制式手机，卫星通信手机直连进入大众应用，成为卫星通信的里程碑事件；卫星导航领域，北斗导航应用加速融入电力、自然资源、农业、通信、交通等行业的基础设施建设，大幅提升精度位置服务的能力水平，逐步形成深度应用、规模化发展的良好局面；卫星遥感领域，我国遥感卫星形成由陆地卫星、气象卫星和海洋卫星组成的强大对地观测体系，数量和质量都达到世界先进水平，在国土、测绘、环保、应急救援等领域发挥着重要作用。在国际合作方面，中国持续推动国际航天合作和交流，分享空间样品和数据，开展航天科技援助，通过双边和多边渠道，以重大空间工程为合作平台，调动官方和民间多种力量的积极性，与国际合作伙伴携手共同探索太空、开发空间资源。在产业政策方面，工业与信息化部发布的《关于电信设备进网许可制度若干改革举措的通告》将卫星互联网设备、功能虚拟化设备纳入进网许可管理，在未来网络演进中卫星互联网将与地面通信网络进一步融合，逐步形成天地一体、融通发展的立体化通信网络。另外，2023 年商

业航天发展势头迅猛是航天产业发展的显著特点，我国商业航天产业正在由基础制造、产品研发为主的阶段进入应用牵引、市场主导的新发展阶段，国家政策、技术、资本以及地方布局都为国内商业航天产业发展带来了持续推力。

根据《中国航天科技活动蓝皮书（2023年）》，2024年中国航天活动将继续维持高位运行。作为航天科技集团公司宇航制造和卫星应用的重要力量，公司将努力利用好内外部优势资源，发挥科技引领作用，发展新质生产力，增强高质量发展新动能。但同时，公司主要从事宇航制造业务和卫星应用业务，受传统航天产业特点影响，客户比较集中，主要客户的采购定价政策和采购计划的调整变化对公司经营业绩影响较大；此外，随着航天领域市场化发展，竞争性采购成为常态，商业航天市场蓬勃发展，越来越多社会资源的进入导致市场竞争异常激烈，两高一低可持续发展理念迫切需要公司及时满足市场的变化要求，这些都给公司的发展带来了严峻挑战。

报告期内，公司围绕宇航制造和卫星应用主责主业，聚焦于卫星通导遥一体化产业发展。

1. 宇航制造业务

2023年，面临全面竞争的新常态，公司大力推动科研生产模式转型，圆满完成了29颗小/微小卫星发射任务，但受产业政策调整和客户相对集中的影响，部分宇航系统项目立项不及预期，在手订单有所减少。

卫星系统研制：新一代海洋水色观测卫星01星数据成功接收，成为世界首颗针对全球多种水体、采用多种探测手段的高精度海洋水色观测卫星；澳门科学一号卫星A星配备了国际领先的高精度磁场观测载荷，面向高精度磁测需求，将大幅提高我国空间磁场探测技术水平，提升空间环境探测能力，为我国资源勘探、磁场导航、空间环境监测等领域提供技术支撑；埃及二号卫星作为中埃两国的航天高科技合作项目，打造了两国“一带一路”合作的新标杆；智能遥感卫星01星具备多模式光学成像、高性能实时处理、开放软件平台、在轨智能规划、在轨智能处理、灵活APP加载特征等特点，可为各类用户的移动终端提供实时/近实时遥感信息服务。同时公司始终坚持首飞标准，压准压实责任，确保数十颗卫星在研任务稳步推进。公司持续加强在轨数据判读和应急响应处置，提升型号在轨应用能力，百余颗在轨卫星状态良好、运行平稳、数据接收稳定、分析处理高效。

宇航部组件制造：星载导航产品和光学舱、载人飞船、货运飞船等空间站配套宇航单机产品按计划交付；极轨组网星接收机实现组批生产交付，ADS-B载荷顺利完成首飞，不断从传统用户向商业用户进行拓展；完成了62万余片空间太阳能电池生产及交付，年产量创新高，保障了所服务的空间工程项目单体太阳能电池的生产任务需求。

2.卫星应用业务

报告期内，公司继续围绕卫星应用技术设备制造、卫星应用服务等方面积极推动工作，尽管面临激烈的市场竞争环境，但公司在通信终端应用、通导遥综合应用等业务领域开展布局并实现突破。

（1）卫星应用技术设备制造

卫星通导遥终端产品制造：突破高可靠抗干扰等关键技术，完成多型号重点信息链产品优化升级，实现新领域市场开拓；自主研发的 Ku 频段高通量机载卫星通信终端完成航空用户装机及适航取证；K/Ka 频段硅基小型化四波束高精度幅相控制相控阵芯片完成研制，填补国内空白；持续获得宽带通信终端为代表的通信终端批量订单，在网数量再创新高；取得亚太卫星通信终端研制任务，全年民用通信产品销售达千余台套；立足北斗时空综合服务平台，创新应用推广模式，完成能源、通航、北斗海岛综合管理等多个示范项目万余台套终端产品高效交付验收，打造了北斗行业应用品牌；适用于商用飞机搭载的机载多模导航接收机完成项目验收与地面集成测试，北斗规模化应用领域不断拓展。

大型地面应用系统集成：中星 26 地面通信系统提供常态化高速宽带运营服务；多功能通信卫星地面系统完成国内验收，首次实现北斗星基增强系统出口，带动后续 10 型导航终端应用；某援外遥感卫星地面应用系统完成在站集成和预验收；气象机动站完成海外验收，首次向国际用户提供风云静止卫星接收处理能力。

无人机系统集成：成功落地新疆卡拉麦里国家公园无人值守无人机及卫星通信系统试验验证项目，无人值守无人机产品高海拔应用批量交付，实现野生动物常态化监测；全自动无人机的车载系留无人机自动归位回收装置定型，为后续批量交付奠定基础。

（2）卫星应用服务

卫星综合运营服务：完成上百套广播电视节目传输，圆满完成以春节、两会、杭州亚运会、“一带一路”高峰论坛为代表的各项重要安播保障任务，报告期安全播出率优于 99.9999%。

信息系统及综合应用平台：三江源国家公园大数据中心（三期）、智慧祁连山等国家公园项目验收交付，卫星综合应用产品有力支撑国家公园生态环境监测；数字农业系统完成交付验收，为重庆某地提供农业农村卫星遥感服务；智慧水务产品助力浙江某地实现治污水、防洪水、排涝水、保供水、抓节水“五水共治”；积极探索卫星数据与行业结合，落地了云南电网监测二期等项目；智慧医疗领域着重打造“数字化单体医院+数字化医疗健康联合体”业务布局，并开拓了医院装备数字化保障业务。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近3年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2023年	2022年		本年比上年增减(%)	2021年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	13,507,540,791.94	13,797,237,491.76	13,747,884,866.12	-2.10	13,504,643,732.63	13,465,349,251.21
归属于上市公司股东的净资产	6,336,636,313.02	6,256,419,153.21	6,256,560,887.87	1.28	6,060,884,688.00	6,060,501,744.93
营业收入	6,881,163,265.72	8,242,329,875.73	8,242,329,875.73	-16.51	7,151,173,168.72	7,151,173,168.72
归属于上市公司股东的净利润	157,535,184.46	285,242,406.35	285,778,850.02	-44.77	234,845,013.85	234,462,070.78
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	143,877,965.41	193,436,348.50	193,972,792.17	-25.62	204,105,436.10	203,722,493.03
经营活动产生的现金流量净额	-1,067,749,937.68	285,126,939.64	285,126,939.64	-474.48	2,063,378,667.79	2,063,378,667.79
加权平均净资产收益率(%)	2.50	4.64	4.65	减少2.14个百分点	3.91	3.90
基本每股收益(元/股)	0.13	0.24	0.24	-45.83	0.20	0.20
稀释每股收益(元/股)	0.13	0.24	0.24	-45.83	0.20	0.20

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3月份)	第二季度 (4-6月份)	第三季度 (7-9月份)	第四季度 (10-12月份)
营业收入	1,337,190,718.95	1,068,473,334.19	1,267,302,325.79	3,208,196,886.79
归属于上市公司股东的净利润	49,837,347.88	89,606,213.99	26,628,626.14	-8,537,003.55
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	46,816,109.41	94,771,278.76	19,477,457.07	-17,186,879.83
经营活动产生的现金流量净额	-553,924,326.95	-50,545,238.20	-378,226,693.25	-85,053,679.28

说明：公司宇航制造及卫星应用业务主要根据客户要求进行定制化的研制和生产，不同行业、不同领域、不同项目的毛利率均有一定差异，项目集中度及履约进度在季度间存在波动。受市场竞争激烈、主要用户的采购定价政策和采购计划调整等影响，2023 年度营业收入和净利润有所下降。

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

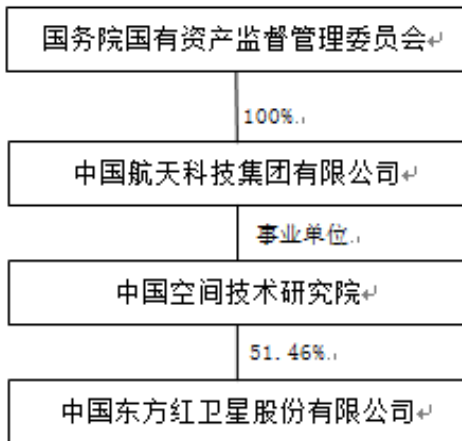
单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）					139,806		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）					135,330		
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）					0		
前 10 名股东持股情况							
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 件的 股份 数量	质押、标记或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
中国空间技术研究院		608,541,176	51.46	0	无		国有 法人
郑文宝	5,441,820	11,870,206	1.00	0	无		境内 自然人
中国建设银行股份有限公司—富国中证军工龙头交易型开放式指数证券投资基金	5,676,237	5,676,237	0.48	0	无		其他
中国建设银行股份有限公司—国泰中证军工交易型开放式指数证券投资基金	348,494	4,945,139	0.42	0	无		其他
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	-1,162,500	3,485,691	0.29	0	无		其他
香港中央结算有限公司	1,142,806	2,967,800	0.25	0	无		其他
刘丽莉	200,000	2,801,000	0.24	0	无		境内 自然人
中国建设银行股份有限公司	-220,500	2,532,895	0.21	0	无		其他

司一富国中证军工指数型证券投资基金							
中国工商银行股份有限公司一广发中证军工交易型开放式指数证券投资基金	167,900	1,995,523	0.17	0	无		其他
全国社保基金一零四组合	1,593,090	1,593,090	0.13	0	无		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	未知						
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无						

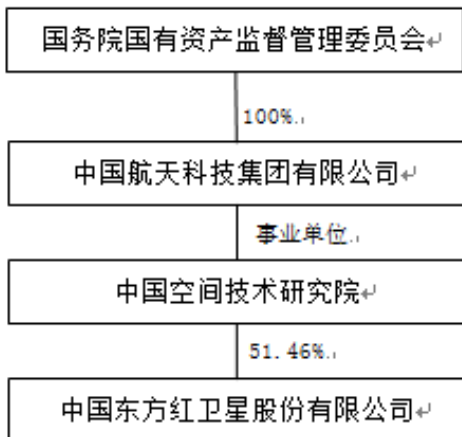
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节 重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露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。

报告期内，受宏观经济波动、市场竞争激烈、主要用户采购计划和采购定价政策调整等多重因素影响，公司营业收入和净利润有所下降。公司实现营业收入 688,116.33 万元，同比下降 16.51%，归属于上市公司股东的净利润 15,753.52 万元，同比下降 44.77%。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用

(此页无正文，为中国东方红卫星股份有限公司 2023 年年度报告摘要的签章页)

中国东方红卫星股份有限公司

董事长：李大明

董事会批准报送日期：2024 年 4 月 15 日