

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
2025 年第 4 季度报告

2025 年 12 月 31 日

基金管理人：永赢基金管理有限公司
基金托管人：中信建投证券股份有限公司
报告送出日期：2026 年 01 月 21 日

§1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人中信建投证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2026 年 01 月 19 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2025 年 10 月 01 日起至 2025 年 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

2.1 基金基本情况

基金简称	卫星 ETF
场内简称	卫星 ETF
基金主代码	159206
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2025 年 03 月 06 日
报告期末基金份额总额	3,968,953,365.00 份
投资目标	紧密跟踪标的指数表现，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。
投资策略	本基金主要采用完全复制法进行投资，力争将年化跟踪误差控制在 2% 以内，日均跟踪偏离度的绝对值控制在 0.2% 以内。主要投资策略有：股票投资策略、债券投资策略、资产支持证券投资策略、衍生品投资策略、融资及转融通证券出借业务投资策略和存托凭证投资策略。
业绩比较基准	国证商用卫星通信产业指数收益率
风险收益特征	本基金为股票型基金，理论上预期风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金为指数型基金，主要采用完全复制法跟踪标的指数的表现，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。

基金管理人	永赢基金管理有限公司
基金托管人	中信建投证券股份有限公司

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期（2025年10月01日-2025年12月31日）
1. 本期已实现收益	357,993,317.15
2. 本期利润	1,235,888,937.70
3. 加权平均基金份额本期利润	0.7947
4. 期末基金资产净值	6,659,471,763.26
5. 期末基金份额净值	1.6779

- 注：1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。
 2、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①-③	②-④
过去三个月	40.59%	2.18%	41.37%	2.19%	-0.78%	-0.01%
过去六个月	62.78%	1.94%	63.93%	1.95%	-1.15%	-0.01%
自基金合同生效起 至今	67.79%	1.94%	71.41%	1.96%	-3.62%	-0.02%

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的 比较



注：1、本基金合同生效日为 2025 年 03 月 06 日，截至本报告期末本基金合同生效未满一年。

2、本基金在六个月建仓期结束时，各项资产配置比例符合合同约定。

§ 4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从 业年限	说明
		任职日期	离任日期		
刘庭宇	基金经理	2025 年 03 月 06 日	-	7 年	刘庭宇先生，上海财经大学金融硕士，7 年证券相关从业经验。曾任鹏扬基金管理有限公司量化分析师，永赢基金管理有限公司指数与量化投资部基金经理助理。现任永赢基金管理有限公司指数与量化投资部基金经理。

注：1、任职日期和离任日期一般情况下指公司做出决定之日；若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的含义遵从《证券基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》及行

业协会关于从业人员的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

在本报告期内，本基金管理人严格遵循了《中华人民共和国证券投资基金法》及其各项实施细则、《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基金合同》和其他相关法律法规的规定，并本着诚实信用、勤勉尽责、取信于市场、取信于社会的原则管理和运用基金资产，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作合法合规，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人主要通过建立有纪律、规范化的投资研究和决策流程、交易流程，以及强化事后监控分析来确保公平对待不同投资组合，切实防范利益输送。本基金管理人规定了严格的投资授权管理制度、投资备选库管理制度和集中交易制度等，并重视交易执行环节的公平交易措施，以“时间优先、价格优先、比例分配”作为执行指令的基本原则，通过投资交易系统中的公平交易模块，以尽可能确保公平对待各投资组合。

本基金管理人交易部和风险管理部进行日常投资交易行为监控，风险管理部负责对各账户公平交易进行事后分析，分别于每季度和每年度对所管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别的收益率差异进行分析，每季度对连续四个季度期间内、不同时间窗下不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，通过分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督。

报告期内本基金管理人严格执行公平交易制度，公平对待旗下各投资组合，未发现显著违反公平交易的行为。本报告期内，公平交易制度执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2025 年四季度，A 股整体呈震荡行情，期间沪深 300 指数下跌 0.2%，中证 1000 上涨 0.3%，创业板指下跌 1.1%，整体来看小盘风格略占优。行业层面，有色金属、石油石化、通信、国防军工等行业涨幅靠前，医药生物、房地产、美容护理、计算机等行业回调幅度靠前。受政策支持、技术进步、产业加速、资

金关注、海外映射等多重因素共同提振，四季度国证商用卫星通信产业指数大幅上涨 41.4%。

我们对卫星通信及商业航天板块的长期前景保持乐观，主要有以下三方面原因：

1、商业火箭企业科创板上市专项指引发布，商业航天行业或迎战略机遇：本次四中全会公报相比十九届五中全会新增“航天强国”，《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》中也提到加快航空航天、低空经济等战略性新兴产业集群发展，推动第六代移动通信等成为新的经济增长点。国家航天局发布商业航天相关的三年行动计划、并设立商业航天司，工信部印发《关于优化业务准入促进卫星通信产业发展的指导意见》，提出到 2030 年将发展卫星通信用户超千万。上交所发布针对商业火箭企业科创板上市的专项指引。卫星通信大规模基建和商业化应用的序幕即将拉开。

2、火箭技术及产能持续突破，商业航天发展即将进入快车道：

卫星方面，近期中国又向国际电信联盟合计新增申请超 20 万颗卫星频轨，国内商业航天市场空间进一步打开。两大巨型星座方面，7 月下旬开始，中国星网接连通过不同型号的长征系列运载火箭成功将多组卫星互联网低轨卫星送入预定轨道，垣信千帆星座时隔半年多也重启低轨组网卫星发射，标志着我国卫星互联网进入常态化发射且发射间隔时间显著缩短。星网二代星有望在 2026 年开始招标，垣信 2026 年发射计划超预期，年产能千颗以上的卫星超级工厂建成，后续两大星座计划发射节奏有望持续加速。

火箭运力方面，此前我们一直强调当前火箭运力不足是制约卫星发射数量的核心原因，此次民营火箭公司的不锈钢中大型液体火箭（朱雀三号）创下多项技术记录，多个民营公司火箭型号试飞入轨成功标志着中国商业航天长期面临的核心瓶颈——大运力供给不足问题得到关键性解决，低轨卫星通信组网进程预计有望大幅加速。虽然长征十二号甲未能回收，但后续长征十号 A、长征十二号乙、天龙三号、力箭二号、智神星一号、朱雀三号遥二、星云一号、双曲线三号等火箭将在未来三个月内密集发射试验，后续火箭发射工位有序建成，商业航天板块将迎来密集催化。

卫星应用方面，卫星通信是 6G 通信的技术基础底座，同时也为无人驾驶、低空经济、物联网、太空算力等提供必要的技术支持。未来全球算力卫星有望成为量级不低于低轨通信卫星的巨型星座，北京拟在晨昏轨道建设 GW 级大规模太空数据中心，同时浙江“三体计算星座”项目目标建成千颗计算卫星。国内主要手机厂商陆续发布具备直连卫星功能的新款手机，并开启众测。三大运营商均获得工信部发放的卫星互联网业务经营许可，运营商大规模资本开支值得期待。

3、太空资源争夺进入白热化阶段，产业建设迫在眉睫：全球新一轮太空资源争夺进入白热化阶段，美国正出台《促进商业航天工业竞争》行政令和 2028 年登月目标加快商业航天产业发展，SpaceX 获准额

外运行 7500 颗二代“星链”、后续在轨卫星将突破 1.5 万颗。当前低轨轨道资源竞争激烈，SpaceX 在轨卫星数量和发星速度领先幅度较大、星链全球用户数量突破 800 万、SpaceX 新一轮估值突破 1.5 万亿美元且有望在 2026 年上市，同时 SpaceX 星舰试飞成功（马斯克表示未来可能年产一万艘星舰），印度、俄罗斯相继成功发射大运力火箭，日本欲打造本土版星链，我国卫星通信产业建设迫在眉睫。我国卫星互联网出海业务捷报频传，兼具战略价值和商业价值的商业航天产业未来有望成为未来大国博弈的胜负手。

不过，近期商业航天板块的市场关注度和交易活跃度都在高位，需警惕短期过热风险。由于卫星通信及火箭产业还处于发展前期，虽然后续有很多可以想象的市场空间，但二级市场价格波动也会较大，希望投资者保持理性、坚持长期价值投资的理念。

报告期内，本基金坚持既定的指数化投资策略，主要采取完全复制法进行投资，即完全按照标的指数的成份股组成及其权重分配投资于每只股票的具体金额，进而形成股票投资组合，并根据标的指数的成份股组成及权重变动对股票投资组合进行相应调整。报告期内，本基金根据法律法规和基金合同中的投资比例限制、申购赎回变动情况、股票发生增发或配股、成份股停牌或因法律法规原因被限制投资、市场流动性不足等情况，对股票投资组合进行调整，力争基金净值增长率与标的指数收益率之间的高度正相关和跟踪误差最小化。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末卫星 ETF 基金份额净值为 1.6779 元，本报告期内，基金份额净值增长率为 40.59%，同期业绩比较基准收益率为 41.37%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内本基金管理人无应说明的预警信息。

§ 5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	6,465,090,213.92	94.21
	其中：股票	6,465,090,213.92	94.21
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-

	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	173,106,677.69	2.52
8	其他资产	224,020,114.43	3.26
9	合计	6,862,217,006.04	100.00

注：上述股票投资包括可退替代款估值增值。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	5,739,258,161.20	86.18
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	56,077,308.00	0.84
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	621,306,811.62	9.33
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	48,019,764.00	0.72
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	6,464,662,044.82	97.07

注：上述股票投资组合不包括可退替代款估值增值。

5.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	333,495.04	0.01
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	26,694.44	0.00
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	32,995.62	0.00
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	393,185.10	0.01

注：上述股票投资组合不包括可退替代款估值增值。

5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 报告期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	600118	中国卫星	5,457,223	518,163,323.85	7.78
2	600879	航天电子	23,770,972	506,797,123.04	7.61
3	688002	睿创微纳	3,837,666	386,836,732.80	5.81
4	300136	信维通信	4,485,900	278,125,800.00	4.18
5	688385	复旦微电	3,542,549	261,085,861.30	3.92
6	300762	上海瀚讯	5,562,520	231,845,833.60	3.48
7	688270	臻镭科技	1,641,038	200,321,508.66	3.01

8	002465	海格通信	11,877,000	187,062,750.00	2.81
9	601698	中国卫通	5,000,318	178,661,362.14	2.68
10	300782	阜胜微	2,181,451	177,744,627.48	2.67

5.3.2 积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	301656	联合动力	4,696	119,560.16	0.00
2	688795	摩尔线程	158	65,756.44	0.00
3	301638	南网数字	2,322	32,995.62	0.00
4	001386	马可波罗	1,626	30,129.78	0.00
5	688783	西安奕材	1,579	28,990.44	0.00

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 基金投资前十名证券的发行主体本期被监管部门立案调查或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚说明

本报告期内，基金投资的前十名证券的发行主体浙江臻镭科技股份有限公司因涉及信息披露违法违规被监管部门立案调查，公司公告各项经营管理、业务及财务状况均正常。

本基金管理人在严格遵守法律法规、本基金《基金合同》和公司管理制度的前提下履行了相关的投资决策程序，不存在损害基金份额持有人利益的行为。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

基金投资的前十名股票中，不存在投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	834,006.23
2	应收证券清算款	223,186,108.20
3	应收股利	—
4	应收利息	—
5	应收申购款	—
6	其他应收款	—
7	其他	—
8	合计	224,020,114.43

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

5.11.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限的情况。

5.11.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	301656	联合动力	119,560.16	0.00	新股限售

2	688795	摩尔线程	65,756.44	0.00	新股限售
3	301638	南网数字	32,995.62	0.00	新股限售
4	001386	马可波罗	30,129.78	0.00	新股限售
5	688783	西安奕材	28,990.44	0.00	新股限售

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	999,953,365.00
报告期期间基金总申购份额	5,554,000,000.00
减：报告期期间基金总赎回份额	2,585,000,000.00
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
报告期末基金份额总额	3,968,953,365.00

§ 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本报告期内，本基金管理人未运用固有资金投资本基金。截至本报告期末，本基金管理人未持有本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内，本基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§ 8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况				
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额
永赢国证商用	1	20251015–20251021, 20251028–20251207, 20251209–20251231	182,090,900.00	1,385,983,900.00	1,385,983,900.00

卫星 通信 产业 交易 型开 放式 指数 证券 投资 基金 发起 式联 接基 金				
产品特有风险				
本基金在本报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过基金总份额 20%的情况，存在可能因单一投资者巨额赎回风险、净值波动风险以及因巨额赎回造成基金规模持续低于正常水平而面临转换运作方式、与其他基金合并或				

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

1. 中国证监会准予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注册的文件；
2. 《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基金合同》；
3. 《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托管协议》；
4. 《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招募说明书》及其更新（如有）；
5. 基金管理人业务资格批件、营业执照；
6. 基金托管人业务资格批件、营业执照。

9.2 存放地点

地点为管理人地址：上海市浦东新区世纪大道 210 号二十一世纪大厦 21、22、23、27 层

9.3 查阅方式

投资者可在办公时间亲临上述存放地点免费查阅，也可在本基金管理人的网站进行查阅，查询网址：www.maxwealthfund.com

如有疑问，可以向本基金管理人永赢基金管理有限公司咨询。

客户服务电话：400-805-8888

永赢基金管理有限公司

2026 年 01 月 21 日