

南方中证通用航空主题交易型开放式  
指数证券投资基金发起式联接基金  
2025年第4季度报告

2025年12月31日

基金管理人：南方基金管理股份有限公司

基金托管人：国投证券股份有限公司

送出日期：2026年1月22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。

基金托管人国投证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2026 年 1 月 20 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 28 日（基金合同生效日）起至 12 月 31 日止。

## § 2 基金产品概况

### 2.1 基金基本情况

基金简称	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接
基金主代码	025692
交易代码	025692
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2025 年 10 月 28 日
报告期末基金份额总额	38,536,323.72 份
投资目标	本基金通过投资于目标 ETF，紧密跟踪标的指数，追求与业绩比较基准相似的回报。
投资策略	本基金为被动式指数基金，主要投资于目标 ETF。本基金并不参与目标 ETF 的管理。在正常市场情况下，本基金力争净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度不超过 0.35%，年跟踪误差不超过 4%。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。具体投资策略包括：1、资产配置策略；2、目标 ETF 投资策略；3、成份股、备选成份股投资策略；4、金融衍生品投资策略；5、债券投资策略；6、可转换债券及可交换债券投资策略；7、资产支持证券投资策略；8、融资及转融通证券出借业务投资策略；9、存托凭证投资策略。
业绩比较基准	本基金业绩比较基准为中证通用航空主题指数收益率 × 95%+银行人民币活期存款利率（税后）×5%。

风险收益特征	本基金的目标 ETF 为股票型基金，一般而言，其长期平均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 ETF 联接基金，通过投资于目标 ETF 跟踪标的指数表现，具有与标的指数以及标的指数所代表的市场相似的风险收益特征。	
基金管理人	南方基金管理股份有限公司	
基金托管人	国投证券股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 A	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 C
下属分级基金的交易代码	025692	025693
报告期末下属分级基金的份额总额	18,057,203.69 份	20,479,120.03 份

## 2.2 目标基金基本情况

基金名称	南方中证通用航空主题交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	159283
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2025 年 8 月 13 日
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	1899 年 12 月 30 日
基金管理人名称	南方基金管理股份有限公司
基金托管人名称	国投证券股份有限公司

## 2.3 目标基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金主要采用完全复制策略、替代策略及其他适当的策略以更好地跟踪标的指数，实现基金投资目标。本基金力争日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%，年跟踪误差不超过 2%。主要投资策略包括：完全复制策略、替代策略、金融衍生品投资策略、债券投资策略、可转换债券及可交换债券投资策略、资产支持证券投资策略、融资及转融通证券出借业务投资策略、存托凭证投资策略等。
业绩比较基准	本基金的业绩比较基准为标的指数收益率。本基金标的指数为中证通用航空主题指数。
风险收益特征	本基金属于股票型基金，一般而言，其长期平均风险和预期收益水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金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。

## § 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	2025 年 10 月 28 日(基金合同生效日)-2025 年 12 月 31 日	
	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 A	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 C
1.本期已实现收益	275,880.21	87,018.48
2.本期利润	3,745,712.62	2,235,359.34
3.加权平均基金份额本期利 润	0.2348	0.3411
4.期末基金资产净值	21,710,798.39	24,614,029.36
5.期末基金份额净值	1.2023	1.2019

注：1、基金业绩指标不包括持有人认（申）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；

2、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；

3、本基金合同于 2025 年 10 月 28 日生效，截至本报告期末基金成立未满一季度。

### 3.2 基金净值表现

#### 3.2.1 本报告期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

南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 A

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
自基金合同 生效起至今	20.23%	1.49%	20.53%	1.55%	-0.30%	-0.06%

南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 C

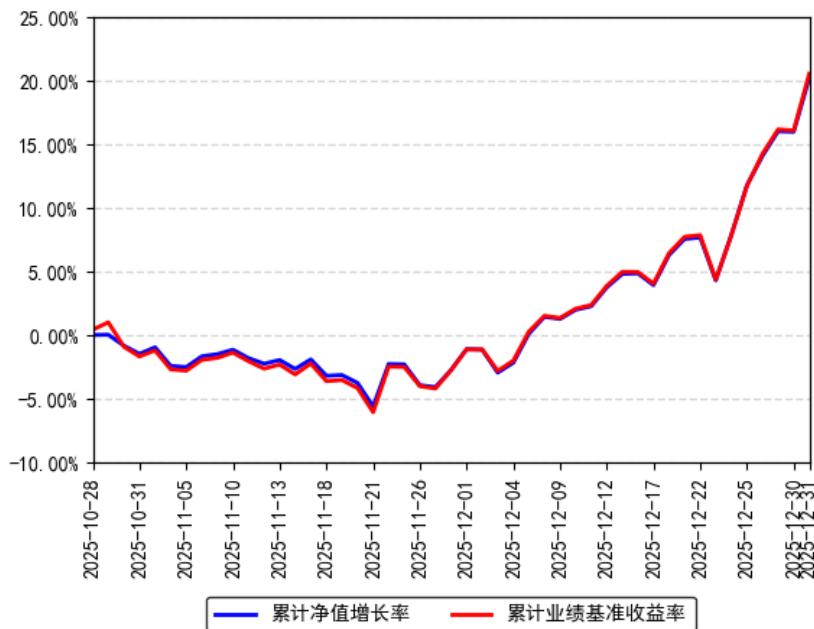
阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①-③	②-④
自基金合同 生效起至今	20.19%	1.49%	20.53%	1.55%	-0.34%	-0.06%

#### 3.2.2 自基金合同生效以来基金份额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

南方中证通用航空主题ETF发起联接A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



南方中证通用航空主题ETF发起联接C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金合同于 2025 年 10 月 28 日生效，截至本报告期末基金成立未满一年；自基金成立日起 6 个月内为建仓期，截至报告期末建仓期尚未结束。

## § 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	说明
----	----	-------------	------	----

		任职日期	离任日期	年限	
何典鸿	本基金基金经理	2025 年 10 月 28 日	-	10 年	北京大学软件工程领域工程硕士，具有基金从业资格。曾就职于世纪天源环保技术有限公司、魔百创娱科技有限公司、嘉实基金、泰康资管，历任研发部研发工程师、指数投资部量化研究员、公募投资部量化投资高级经理。2021 年 9 月加入南方基金，任指数投资部研究员；2022 年 12 月 12 日至 2024 年 10 月 31 日，任基金经理；2024 年 10 月 31 日至今，任南方中证半导体行业精选 ETF 基金经理；2025 年 7 月 16 日至今，任南方创业板中盘 200ETF 基金经理；2025 年 8 月 13 日至今，任南方中证通用航空主题 ETF 基金经理；2025 年 10 月 28 日至今，任南方中证通用航空主题 ETF 发起联接基金经理；2025 年 11 月 11 日至今，任南方创业板中盘 200ETF 联接基金经理。
高兴坤	本基金基金经理	2025 年 10 月 28 日	-	7 年	南京大学计算机科学与技术专业硕士，具有基金从业资格。2018 年 7 月加入南方基金，任指数投资部研究员；2022 年 12 月 12 日至 2025 年 4 月 11 日，任南方上证科创板新材料 ETF、南方 MSCI 中国 A50 互联互通 ETF、南方中证科创创业 50ETF 基金经理助理；2023 年 10 月 23 日至 2025 年 4 月 11 日，任南方中证 2000ETF 基金经理助理；2025 年 4 月 11 日至今，任南方北证 50 成份指数发起、南方上证科创板新材料 ETF 基金经理；2025 年 6 月 6 日至今，任南方中证全指自由现金流 ETF、南方上证科创板新材料 ETF 发起联接基金经理；2025 年 6 月 30 日至今，任南方中证港股通科技 ETF 基金经理；2025 年 8 月 13 日至今，任南方中证通用航空主题 ETF 基金经理；2025 年 9 月 18 日至今，任南方中证港股通科技 ETF 发起联接基金经理；2025 年 10 月 28 日至今，任南方中证通用航空主题 ETF 发起联接基金经理。

注：1、本基金首任基金经理的任职日期为本基金合同生效日，后任基金经理的任职日期以及历任基金经理的离任日期为公司相关会议作出决定的公告（生效）日期；

2、证券从业年限计算标准遵从中国证监会《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》中关于证券基金从业人员范围的相关规定。

## 4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规、中国证监会和本基金基金合同的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求利益。本报告期内，本基金运作整体合法合规，没有损害基金份额持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

## 4.3 公平交易专项说明

### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。

### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的交易次数为 40 次，是由于指数投资组合的投资策略导致。

## 4.4 报告期内基金投资策略和运作分析

报告期内，A 股主要权益指数在上期大涨及贸易摩擦因素等影响下略有转弱，中证通用航空主题指数本期收涨 18.54%。回顾市场表现，宽基指数方面，上期表现领先的科创 50、科创创业 50 回调更大，上期表现靠后的中证 2000、上证 50 本期正收益；行业方面，周期景气或改善的有色、石油石化、通信、军工表现领先。通用航空指数中军工成份股权重占比超 70%，一方面指数受益于军工景气度改善，A 股军工行业 2025 年三季报整体利润为过去 9 个季度首次正增长，十五五开局、建军百年目标、高端装备出海等多因素催化；另一方面，顶层设计加码低空经济，同时商业航天、卫星通信等议题广受市场关注；因此，本期通用航空指数跑赢军工行业较多。报告期内，国内经济运行呈外部需求相对平稳、内部需求有待提振的格局。出口侧，高频指标显示 12 月出口增速有放缓迹象；内需侧，消费与投资在高基数、国补等刺激政策退坡以及预期偏弱的影响下有所放缓；地产投资受库存去化影响磨底，而制造业与基建投资有望在十五五政策引导下逐步企稳；价格侧，“反内卷”等政策因素作用下已初现企稳态势，但结构存在分化。12 月召开的中央经济工作会议为后续政策定下基调，会议明确当前经济运行面临风险挑战，对 2026 年经济工作提出“稳中求进，提质增效”的要求，宏观政策重在发挥“集成效应”，货币与财政政策的持续性、协同性愈发重要。海外方面，12 月宏观经济的关键事件是美联储基于对就业市场的担忧再次决定降息，但政策

内部出现分歧，短期姿态仍偏谨慎。低空经济产业方面，从 2024 年的偏概念投资演进到板块集群式机会，据央视新闻预计 2025 年底我国低空经济市场规模达 1.5 万亿元，已超过此前民航局等对 2026 年底的预测值，意味着 21-25 年我国低空经济产业复合年均增长率超 50%。美国政府在 12 月 17 日以莱特兄弟首飞纪念日为契机发布《AAM 国家战略 2026-2036》及配套《AAM 综合计划》(AAM 先进空中交通)，欲巩固其在低空领域的领先地位。低空经济被定位为我国战略新兴产业，正由 S 增长曲线的初期步入斜率最大的加速成长期，发展整体节奏或将快于新能源汽车产业。通用航空指数着眼于低空经济的核心打造者，即谁来飞、哪里飞、怎么飞的三个命题，分别对应低空飞行器制造、低空基础设施、低空飞行保障和运营服务。展望后市，两会临近或将进一步明确各级政府低空量化发展目标、eVTOL 适航证提效、农用无人机为代表的成熟领域代表公司上市、深圳等试点城市的低空基建推进、无人机物流进入规模化运营、低空经济出海东南亚和中东等，将为指数提供有力支撑，此外，来自地缘问题、政策等因素推动军工高关注度持续，军工技术转化也将提质指数基本面。

本基金成立于 2025 年 10 月 28 日，并于 11 月 5 日开放申赎赎回和转换，为跟踪中证通用航空指数的首批首只联接基金，力求为场外投资者提供投资低空经济的优质工具和场内 ETF 的有益补充。本报告期内我们通过自建的指数化交易系统、日内择时交易模型、跟踪误差归因分析系统、ETF 现金流精算系统等，将本基金的跟踪误差指标控制在较好水平，并通过严格的风险管理流程，确保了本基金的安全运作。本基金报告期内，针对大额申购赎回带来的 ETF、指数成份股权重偏差，我们通过日内择时交易争取跟踪误差最小化，同时针对标的指数定期调整进行必要的切换，从实施结果来看，跟踪误差控制在理想范围内。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末，本基金 A 份额净值为 1.2023 元，报告期内，份额净值增长率为 20.23%，同期业绩基准增长率为 20.53%；本基金 C 份额净值为 1.2019 元，报告期内，份额净值增长率为 20.19%，同期业绩基准增长率为 20.53%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

不适用。

### § 5 投资组合报告

#### 5.1 报告期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例
----	----	-------	-----------

			(%)
1	权益投资	478,516.00	0.88
	其中：股票	478,516.00	0.88
2	基金投资	43,618,142.41	80.53
3	固定收益投资	1,406,495.43	2.60
	其中：债券	1,406,495.43	2.60
	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	2,546,032.58	4.70
8	其他资产	6,116,454.80	11.29
9	合计	54,165,641.22	100.00

## 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	408,450.00	0.88
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	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	24,900.00	0.05
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	39,818.00	0.09
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	5,348.00	0.01
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	478,516.00	1.03

### 5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

### 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	300627	华测导航	1,200	41,892.00	0.09
2	002151	北斗星通	900	40,887.00	0.09
3	002389	航天彩虹	1,500	35,970.00	0.08
4	002625	光启技术	700	34,132.00	0.07
5	300045	华力创通	1,100	31,801.00	0.07
6	002465	海格通信	1,800	28,350.00	0.06
7	000099	中信海直	1,200	24,900.00	0.05
8	002179	中航光电	700	24,808.00	0.05
9	302132	中航成飞	300	23,700.00	0.05
10	300699	光威复材	600	23,676.00	0.05

### 5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	1,406,495.43	3.04
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债(可交换债)	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	1,406,495.43	3.04

### 5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	019785	25 国债 13	7,000	704,221.10	1.52
2	019792	25 国债 19	7,000	702,274.33	1.52

## 5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名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

无。

## 5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名权证投资明细

无。

## 5.9 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基金投资明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值 (元)	占基金资 产净值比 例 (%)
1	南方中证 通用航空 主题 ETF	股票型	交易型开 放式	南方基金 管理股份 有限公司	43,618,142 .41	94.16

## 5.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

### 5.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

无。

### 5.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金投资股指期货，将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。

## 5.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 5.11.1 本期国债期货投资政策

无。

### 5.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

### 5.11.3 本期国债期货投资评价

无。

## 5.12 投资组合报告附注

### 5.12.1 声明本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现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、处罚的情形。如是，还应对相关证券的投资决策程序做出说明

报告期内基金投资的前十名证券的发行主体未有被监管部门立案调查，不存在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

### 5.12.2 声明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。如是，还应对相关股票的投资决策程序做出说明

本基金投资的前十名股票（如有）没有超出基金合同规定的备选股票库，本基金管理人从制度和流程上要求股票必须先入库再买入。

### 5.12.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	28,244.82
2	应收证券清算款	102,079.51
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	5,471,064.97
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	515,065.50
9	合计	6,116,454.80

### 5.12.4 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。

### 5.12.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

## § 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 A	南方中证通用航空主题 ETF 发起联接 C
基金合同生效日(2025 年 10 月 28 日)基金份额总额	10,597,372.56	670,663.29
基金合同生效日起至报告期	18,514,443.11	44,749,521.70

期末基金总申购份额		
减：基金合同生效日起至报告期期末基金总赎回份额	11,054,611.98	24,941,064.96
基金合同生效日起至报告期期末基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
报告期期末基金份额总额	18,057,203.69	20,479,120.03

## § 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

单位：份

项目	份额
基金合同生效日管理人持有的本基金份额	10,004,667.13
基金合同生效日起至报告期期末买入/申购总份额	-
基金合同生效日起至报告期期末卖出/赎回总份额	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	10,004,667.13
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例 (%)	25.96

### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

序号	交易方式	交易日期	交易份额 (份)	交易金额 (元)	适用费率
1	申购	2025 年 10 月 27 日	10,004,667.1 3	10,000,000.0 0	-
合计	-	-	10,004,667.1 3	10,000,000.0 0	-

注：基金管理人南方基金投资本基金适用的认(申)购/赎回费率按照本基金招募说明书的规定执行。

## § 8 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占 基金总份额 比例 (%)	发起份额总数	发起份额占 基金总份额 比例 (%)	发起份额承 诺持有期限
基金管理人 固有资金	10,004,667.13	25.96	10,000,000.00	25.95	自合同生效 之日起不少 于 3 年
基金管理人 高级管理人	-	-	-	-	-

员					
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,004,667.13	25.96	10,000,000.00	25.95	-

## § 9 影响投资者决策的其他重要信息

### 9.1 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					报告期末持有基金情况	
	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	持有份额	份额占比
机构	1	20251028-20251231	-	10,004,667.13	-	10,004,667.13	25.96%
<b>产品特有风险</b>							
本基金存在持有基金份额超过 20%的基金份额持有人，在特定赎回比例及市场条件下，若基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产，将会导致流动性风险和基金净值波动风险。							

### 9.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

## § 10 备查文件目录

### 10.1 备查文件目录

- 1、《南方中证通用航空主题交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金合同》；
- 2、《南方中证通用航空主题交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金托管协议》；
- 3、南方中证通用航空主题交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金 2025 年 4 季度报告原文。

## 10.2 存放地点

深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 32-42 楼。

## 10.3 查阅方式

网站: <http://www.nffund.com>