

南方高端装备灵活配置混合型证券投资 基金 2021 年年度报告

2021 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：中国工商银行股份有限公司

送出日期：2022 年 3 月 31 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 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。

本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由总经理（代为履行董事长职务）签发。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 3 月 29 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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及其更新。

本报告期自 2021 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录.....	1
1.1 重要提示.....	1
1.2 目录.....	2
§2 基金简介.....	4
2.1 基金基本情况.....	4
2.2 基金产品说明.....	4
2.3 基金管理人和基金托管人.....	5
2.4 信息披露方式.....	5
2.5 其他相关资料.....	5
§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况.....	6
3.1 主要会计数据和财务指标.....	6
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	9
§4 管理人报告.....	10
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	10
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	12
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明.....	13
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	13
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	14
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	15
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	15
4.9 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明.....	15
§5 托管人报告.....	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	16
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	16
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见.....	16
§6 审计报告.....	16
6.1 审计报告基本信息.....	16
6.2 审计报告的基本内容.....	16
§7 年度财务报表.....	19
7.1 资产负债表.....	19
7.2 利润表.....	20
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	21
7.4 报表附注.....	22
§8 投资组合报告.....	50
8.1 期末基金资产组合情况.....	50
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	51
8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	51
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	55
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	67

8.6	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	67
8.7	期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细	67
8.8	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贵金属投资明细	68
8.9	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	68
8.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	68
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	68
8.12	投资组合报告附注	68
§9	基金份额持有人信息	69
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	69
9.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	70
9.3	期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况	70
§10	开放式基金份额变动	70
§11	重大事件揭示	71
11.1	基金份额持有人大会决议	71
11.2	基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动	71
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	71
11.4	基金投资策略的改变	71
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	71
11.6	管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	72
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	72
11.8	其他重大事件	73
§12	影响投资者决策的其他重要信息	77
12.1	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	77
12.2	影响投资者决策的其他重要信息	77
§13	备查文件目录	77
13.1	备查文件目录	77
13.2	存放地点	77
13.3	查阅方式	77

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金	
基金简称	南方高端装备灵活配置混合	
基金主代码	202027	
前端交易代码	202027	
后端交易代码	202028	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2014 年 7 月 24 日	
基金管理人	南方基金管理股份有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	504,399,765.30 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	南方高端装备灵活配置混合 A	南方高端装备灵活配置混合 C
下属分级基金的交易代码	202027	005207
报告期末下属分级基金的份额总额	401,378,140.16 份	103,021,625.14 份

注：1. 本基金在交易所行情系统净值揭示等其他信息披露场合下，可简称为“南方高端装备”。

2. 本基金转型日期为 2014 年 7 月 24 日，该日起原南方金粮油股票型证券投资基金正式变更为南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金。

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金主要投资高端装备证券，在严格控制风险的前提下追求超越业绩比较基准的投资回报。
投资策略	在大类资产配置中，本基金将主要考虑：（1）宏观经济指标，包括 GDP 增长率、工业增加值、PPI、CPI、市场利率变化、进出口数据变化等；（2）微观经济指标，包括各行业主要企业的盈利变化情况 & 盈利预期等；（3）市场指标，包括股票市场与债券市场的涨跌及预期收益率、市场整体估值水平及与国外市场的比较、市场资金的供求关系及其变化等；（4）政策因素，包括财政政策、货币政策、产业政策及其它与证券市场密切相关的各种政策。本基金根据上述研究，分析市场风险相对变化趋势，及时确定基金资产在股票、债券以及货币市场工具等类别资产间的分配比例，有效管理市场风险，提高基金收益率。
业绩比较基准	中证装备产业指数×80%+上证国债指数×20%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其长期平均风险和预期收益率低于股票型基金，高于债券型基金、货币市场基金。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		南方基金管理股份有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	常克川	郭明
	联系电话	0755-82763888	010-66105799
	电子邮箱	manager@southernfund.com	custody@icbc.com.cn
客户服务电话		400-889-8899	95588
传真		0755-82763889	010-66105798
注册地址		深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 32-42 楼	北京市西城区复兴门内大街 55 号
办公地址		深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 32-42 楼	北京市西城区复兴门内大街 55 号
邮政编码		518017	100140
法定代表人		杨小松（代为履行法定代表人职责）	陈四清

注：因南方基金管理股份有限公司（以下简称“公司”）董事长缺位，根据相关法律法规和公司章程，公司董事会决定由公司总经理杨小松先生代为履行公司董事长职务（包括代为履行公司法定代表人职责以及法定、公司章程和制度规定的公司董事长其他各项职责）。该决定自 2021 年 2 月 19 日起生效。

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.nffund.com
基金年度报告备置地点	基金管理人、基金托管人的办公地址、基金上市交易的证券交易所（如有）

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 座普华永道中心 11 楼
注册登记机构	南方基金管理股份有限公司	深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 32-42 楼

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

单位：人民币元

1、南方高端装备灵活配置混合 A

3.1.1 期间数据和指标	2021 年	2020 年	2019 年
本期已实现收益	173,547,229.35	137,557,709.17	42,490,732.15
本期利润	182,388,112.46	185,937,724.29	142,439,646.05
加权平均基金份额本期利润	0.6986	1.2475	0.6689
本期加权平均净值利润率	17.32%	53.98%	43.74%
本期基金份额净值增长率	33.38%	72.42%	54.37%
3.1.2 期末数据和指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
期末可供分配利润	860,962,532.10	189,730,505.19	85,933,737.27
期末可供分配基金份额利润	2.1450	1.3683	0.4290
期末基金资产净值	1,727,063,306.79	447,291,398.71	374,692,118.64
期末基金份额净值	4.303	3.226	1.871
3.1.3 累计期末指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
基金份额累计净值增长率	439.65%	304.58%	134.65%

2、南方高端装备灵活配置混合 C

3.1.1 期间数据和指标	2021 年	2020 年	2019 年
本期已实现收益	16,596,429.17	11,262,108.00	313,842.70
本期利润	11,461,475.30	12,292,314.17	727,981.13
加权平均基金份额本期利润	0.3518	1.1719	0.5643
本期加权平均净值利润率	8.96%	50.94%	36.05%
本期基金份额净值增长率	32.30%	71.14%	53.08%
3.1.2 期末数据和指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
期末可供分配利润	209,183,532.06	19,143,732.67	699,635.26
期末可供分配基金份额利润	2.0304	1.3055	0.4028
期末基金资产净值	429,223,629.01	46,169,418.35	3,196,750.86
期末基金份额净值	4.166	3.149	1.840
3.1.3 累计期末指标	2021 年末	2020 年末	2019 年末
基金份额累计净值增长率	163.84%	99.43%	16.53%

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、对期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数；

4、本基金从 2017 年 12 月 1 日起新增 C 类份额，C 类份额自 2017 年 12 月 4 日起存续。

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

南方高端装备灵活配置混合 A

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差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	0.19%	1.66%	3.32%	1.07%	-3.13%	0.59%
过去六个月	11.91%	2.05%	10.48%	1.32%	1.43%	0.73%
过去一年	33.38%	2.04%	17.42%	1.47%	15.96%	0.57%
过去三年	255.03%	1.70%	125.87%	1.36%	129.16%	0.34%
过去五年	230.75%	1.51%	74.12%	1.21%	156.63%	0.30%
自基金合同生效起至今	439.65%	1.66%	131.74%	1.51%	307.91%	0.15%

南方高端装备灵活配置混合 C

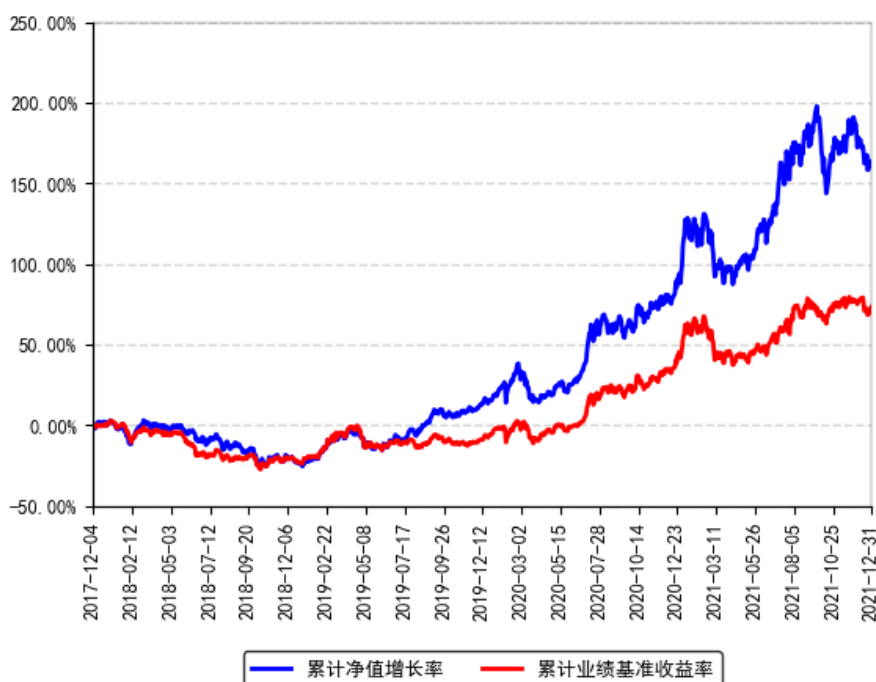
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-0.02%	1.66%	3.32%	1.07%	-3.34%	0.59%
过去六个月	11.45%	2.05%	10.48%	1.32%	0.97%	0.73%
过去一年	32.30%	2.04%	17.42%	1.47%	14.88%	0.57%
过去三年	246.59%	1.70%	125.87%	1.36%	120.72%	0.34%
自基金合同生效起至今	163.84%	1.62%	73.36%	1.30%	90.48%	0.32%

3.2.2 自基金转型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

南方高端装备灵活配置混合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



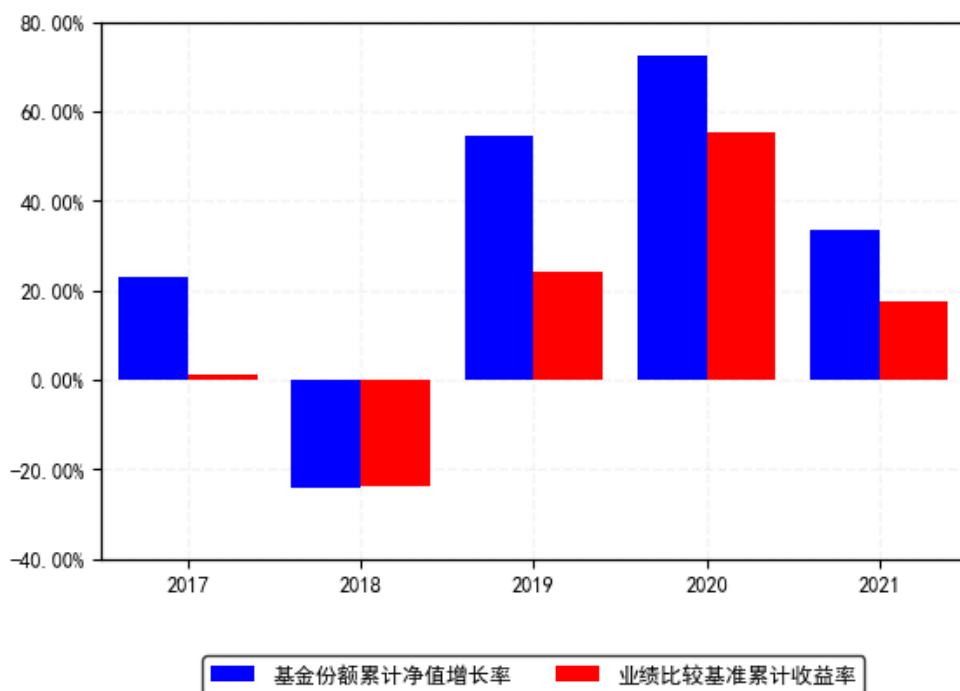
南方高端装备灵活配置混合C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



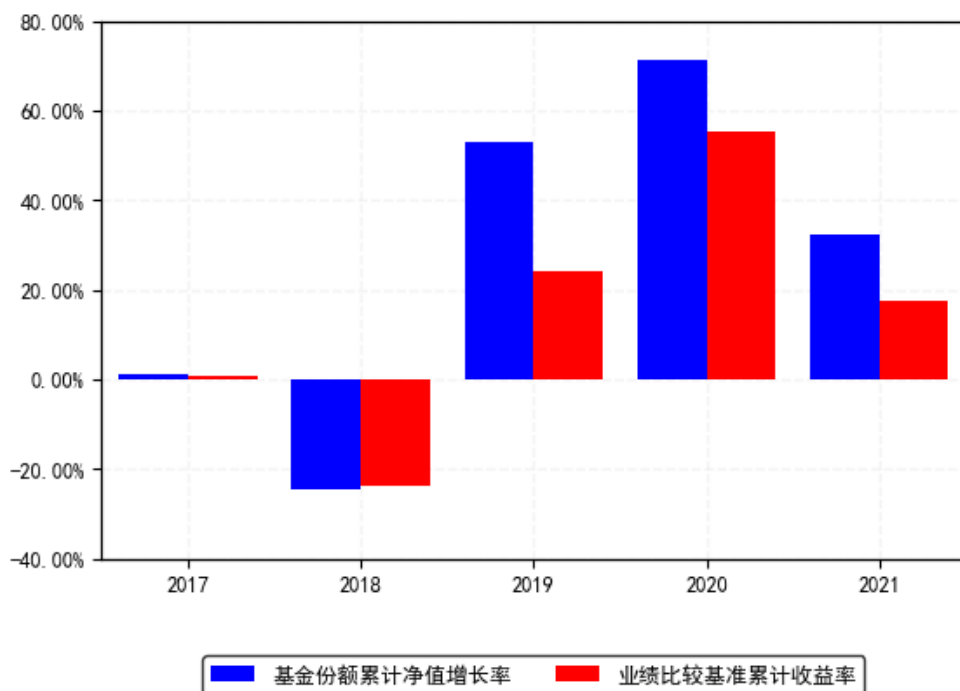
注：1、本基金从2017年12月1日起新增C类份额，C类份额自2017年12月4日起存续。

3.2.3 过去五年以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

南方高端装备灵活配置混合A每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



南方高端装备灵活配置混合C每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：基金合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年未进行利润分配。

§ 4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

1998 年 3 月 6 日，经中国证监会批准，南方基金管理有限公司作为国内首批规范的基金管理公司正式成立，成为我国“新基金时代”的起始标志。

2018 年 1 月，公司整体变更设立为南方基金管理股份有限公司。2019 年 7 月，根据南方基金管理股份有限公司股东大会决议，并经中国证监会核准，本公司原股东及新增股东共同认购了本公司新增的注册资本，认购完成后注册资本为 36172 万元人民币。目前股权结构为：华泰证券股份有限公司 41.16%、深圳市投资控股有限公司 27.44%、厦门国际信托有限公司 13.72%、兴业证券股份有限公司 9.15%、厦门合泽吉企业管理合伙企业(有限合伙) 1.72%、厦门合泽祥企业管理合伙企业(有限合伙)2.24%、厦门合泽益企业管理合伙企业(有限合伙) 2.25%、厦门合泽盈企业管理合伙企业(有限合伙) 2.32%。目前，公司总部设在深圳，在北京、上海、深圳、南京、成都、合肥等地设有分公司，在香港和深圳前海设有子公司——南方东英资产管理有限公司(香港子公司)和南方资本管理有限公司(深圳子公司)。其中，南方东英是境内基金公司获批成立的第一家境外分支机构。

截至本报告期末，南方基金管理股份有限公司（不含子公司）管理资产规模超过 1.5 万亿元，旗下管理 274 只开放式基金，多个全国社保、基本养老保险、企业年金、职业年金和专户组合。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
张磊	本基金基金经理	2020 年 2 月 7 日	-	8 年	复旦大学金融学硕士，具有基金从业资格。曾就职于招商基金研究部，任行业研究员。2015 年 6 月加入南方基金，任权益研究部行业研究员。2018 年 9 月 25 日至 2020 年 2 月 7 日，任南方品质混合、南方优享分红混合、南方兴盛混合基金经理助理；2020 年 2 月 7 日至今，任南方高端装备基金经理。
茅炜	本基金基金经理（已	2020 年 2 月 7 日	2021 年 6 月 18 日	13 年	上海财经大学保险学学士，具有基金从业资格。曾任职于东方人寿保险公司及生命人寿保险公司，担任保险精算员，

	离任)			<p>在国金证券研究所任职期间，担任保险及金融行业研究员。2009 年加入南方基金，历任研究部保险及金融行业研究员、研究部总监助理、副总监、执行总监、总监、权益研究部总经理，现任权益投资部总经理、董事总经理、境内权益投资决策委员会委员；2012 年 10 月 12 日至 2016 年 1 月 26 日，兼任专户投资管理部投资经理；2018 年 2 月 2 日至 2020 年 2 月 7 日，任南方教育股票基金经理；2018 年 6 月 8 日至 2020 年 4 月 10 日，任南方医保基金经理；2016 年 2 月 3 日至 2020 年 5 月 15 日，任南方君选基金经理；2019 年 12 月 6 日至 2020 年 11 月 17 日，任南方消费基金经理；2019 年 3 月 29 日至 2020 年 11 月 20 日，任南方军工混合基金经理；2020 年 2 月 7 日至 2021 年 6 月 18 日，任南方高端装备基金经理；2020 年 11 月 17 日至 2021 年 6 月 18 日，任南方消费基金经理；2019 年 12 月 20 日至 2021 年 8 月 3 日，任南方配售基金经理；2020 年 7 月 28 日至 2021 年 10 月 15 日，任科创板基金基金经理；2018 年 5 月 30 日至今，任南方君信混合基金经理；2019 年 5 月 6 日至今，任南方科技创新混合基金经理；2019 年 6 月 19 日至今，任南方信息创新混合基金经理；2020 年 6 月 12 日至今，任南方成长先锋混合基金经理；2020 年 8 月 4 日至今，任南方景气驱动混合基金经理；2021 年 8 月 3 日至今，任南方优势产业混合基金经理；2021 年 9 月 7 日至今，任南方均衡优选一年持有期混合基金经理。</p>
--	-----	--	--	--

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行业协会《证券业从业人员资格管理办法》中关于证券从业人员范围的相关规定。

4.1.3 基金经理薪酬机制

公司基金经理薪酬由工资、奖金等部分构成。工资由基金经理的 MD 职位职级决定，重点体现员工能力和职位价值导向原则；奖金由员工的绩效贡献决定，重点体现绩效导向与

差异化原则。对于兼任私募资产管理计划的基金经理，公司对私募资产管理计划产生的超额业绩报酬实施对应激励，按超出基础创收以上部分的一定比例计提激励奖金，并依据其管理产品的长期业绩与个人综合贡献情况实施分配。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

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最大利益。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 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

本基金管理人根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和有关法律法规的规定，针对股票、债券的一级市场申购和二级市场交易等投资管理活动，以及授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节，建立了股票、债券、基金等证券池管理制度和细则，投资管理制度和细则，集中交易管理办法，公平交易操作指引，异常交易管理制度等公平交易相关的公司制度或流程指引。通过加强投资决策、交易执行的内部控制，完善对投资交易行为的日常监控和事后分析评估，以及履行相关的报告和信息披露义务，切实防范投资管理业务中的不公平交易和利益输送行为，保护投资者合法权益。

4.3.2 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。公司每季度对旗下组合进行股票和债券的同向交易价差专项分析。

本报告期内，两两组合间单日、3日、5日时间窗口内同向交易买入溢价率均值或卖出溢价率均值显著不为0的情况不存在，并且交易占比也没有明显异常，未发现不公平对待各组合或组合间相互利益输送的情况。

4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

本基金管理人依据《基金经理兼任私募资产管理计划投资经理工作指引（试行）》的要求，建立和完善了兼任相关的制度及流程，确保兼任基金经理公平对待其管理的所有投资

组合。通过对基金经理的投资交易行为进行监控和分析，本报告期内，两两组间各项操作、流程及事后分析均正常，未发现不公平对待各组合或组合间相互利益输送的情况。

4.3.3 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，未出现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% 的情况。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2021 年 A 股震荡上涨，风格和行业表现分化，上证指数上涨 4.8%，创业板指数上涨 12%，国证 2000 上涨 29%， “茅指数” 下跌 4.4%。宏观经济方面，全年保持外需强、内需弱的状态，出口增速 21%，内需及其前瞻指标的社零增速、房地产新开工、基建投资维持弱势。2021 年 1-8 月份 PMI 维持在 50 上方，春节后出口增速的逐月下降和内需的持续疲软，使得 PMI 绝对值逐月向下，9-10 月 PMI 落到 50 下方，11-12 月在出口的带动下 PMI 再次回到 50 上方。PPI 维持高位，资源品、中游制造业、新能源成为全年业绩表现凸出的几个板块。回顾 2021 年，市场有三个并行的投资主线，一个是在国证 2000、次新股中选小盘成长股；二个是投资周期股赛道；三个是投资新能源赛道。三个投资路线的收益率交替领先，年初至 9 月中旬是周期股表现最优，9 月中旬限电后周期股大跌。到 11 月底新能源股领先，12 月份新能源大幅回撤。最终到 12 月底小盘成长股全年表现领先。小盘成长的相对强势与特定的宏观环境、货币环境相关。2021 年春节后，宽货币、紧信用的环境下，逻辑强、股价位置好的小市值标的，更容易被市场青睐。2021 年四季度，市场出现较大波动，一方面能耗双控、房企资金链问题，导致市场担心经济景气；另一方面，2020 年下半年以来上涨势头较好的成长股赛道，筹码集中度较高，叠加新基金发行遇冷。12 月份以创业板为代表的成长股大幅调整。在 2021 年 12 月底，通过复盘历史上跨年月度表现，我们得出了“1 月份市场往往选择更容易突破的方向去进攻，12 月份已经深入人心的逻辑，在 1 月份仍然是更容易打动投资者的”判断。对 1 月份成长赛道的相对疲软有所预期，但 2022 年 1 月份以来的下跌速度、幅度都超出了我们的预期。

4.4.2 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 4.303 元，报告期内，份额净值增长率为 33.38%，同期业绩基准增长率为 17.42%；本基金 C 份额净值为 4.166 元，报告期内，份额净值增长率为 32.30%，同期业绩基准增长率为 17.42%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2022 年，第一，经济周期、政策周期和 2016 年有较高的相似度，年初以来基金普遍下跌，一季度市场仍会处于混沌状态，后续经济企稳复苏过程中，逐步出现更为清晰的投资主线。第二，成长股的调整背后是对成长持续性的质疑，短期需要在表观低估值和成长股之间做平衡，中长期随着经济企稳、预期明朗，高增长潜力的新兴制造业仍然更具性价比。第三，流动性宽松的背景下，小盘成长股具备更强的进攻潜力。中长期来看，我们看好中国制造业在全球地位提升，看好制造业龙头行业地位继续提升，并将持续以此主线寻找投资机会。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人根据法律法规、监管要求、自律规则和业务发展情况，严格遵循包括《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》在内的公募基金行业各项法律法规及其他规范要求，有效落实了 2021 年度发布的《关于依法从严打击证券违法活动的意见》《证券期货业网络安全事件报告与调查处理办法》和《个人信息保护法》等公募基金相关新法律法规。

本基金管理人坚持从保护基金份额持有人利益出发，树立并坚守“全员合规、合规从高层做起、合规创造价值、合规是公司生存基础、合规为先、行稳致远”的合规理念，继续致力于合规与内控机制的完善，通过有效过程管控，将合规管理全面深度嵌入流程与业务，积极推动主动合规风控管理，持续加强业务风险的控制与防范，确保各项法规和管理制度的落实，有效保障了旗下基金及公司各项业务合法合规、稳健有序运作开展。

本报告期内，本基金管理人结合新法规的实施、新的监管要求和公司业务发展实际情况，积极推动监管新规落实，持续完善内部控制体系和内部控制制度、业务流程，制订和修订了包括《合规手册》《制度管理办法》《廉洁从业内部控制制度》《内控稽核工作操作指引》《“洗钱和恐怖融资风险”自评估制度》和《反洗钱内部控制制度》等一系列与监察稽核和合规内控相关的管理制度。

在进一步优化制度体系的基础上，本基金管理人积极开展形式丰富的合规培训与考试，加强员工行为规范检查、严格进行合规问责，强化全员合规、主动合规理念；对投研交易、市场销售、后台运营及人员管理等业务和相关部门开展了定期稽核、专项稽核及多项自查，检查业务开展的合规性和制度执行的有效性，排查业务中的风险点并完善内控措施，促进公司业务合规运作、稳健经营；采取事前防范、事中控制和事后监督等三阶段工作，持续完善投资合规风控制度流程和系统，加强流动性指标等重要指标的监控和内幕交易防控，有效确保投研交易业务合规运作；全面履行新产品、新业务合规评估程序，保障新产品、新业务合规开展；严格审查基金宣传推介材料以及包括网络直播脚本在内的其他宣传材料合规性，及时检查基金销售业务的合法合规情况，督促落实投资者适当性管理制度；完成

各项信息披露工作，保障所披露信息的真实性、准确性和完整性；监督和落实客户投诉处理，重视媒体监督和投资者关系管理。

本基金管理人高度重视反洗钱相关工作，通过研究监管形势，开展洗钱风险自评估工作，参考同业先进经验，按照风险为本的工作思路，积极主动的采取有效措施防控洗钱风险。从制度建设、系统功能建设、业务流程规范、宣传培训、监督检查等方面入手，将反洗钱工作贯穿于公司各项业务流程，有效提升了公司反洗钱工作的合规水平。

本基金管理人承诺将坚持诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，积极健全内部管理制度，不断提高监察稽核及合规管理工作的科学性和有效性，持续全面推进合规数字化工作在更广范围应用并与合规管理工作深度融合，努力防范和管理各类风险，切实维护基金资产的安全与利益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

根据中国证监会相关规定和基金合同约定，本基金管理人应严格按照企业会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金管理人已制定基金估值和份额净值计价的业务管理制度，明确基金估值的程序和技术；建立了估值委员会，组成人员包括副总经理、督察长、权益研究部总经理、指数投资部总经理、现金投资部总经理、风险管理部总经理及运作保障部总经理等。本基金管理人使用可靠的估值业务系统，估值人员熟悉各类投资品种的估值原则和具体估值程序。估值流程中包含风险监测、控制和报告机制。基金管理人改变估值技术，导致基金资产净值的变化在 0.25%以上的，对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性咨询会计师事务所的专业意见。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值价格的最终决策。本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据相关法律法规的规定和基金合同的约定，以及本基金的实际运作情况，本基金报告期末未进行利润分配。在符合分红条件的前提下，本基金已实现尚未分配的可供分配收益部分，将严格按照基金合同的约定适时向投资者予以分配。

4.9 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内，本基金未出现连续二十个交易日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，本基金托管人在对南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金的管理人南方基金管理股份有限公司在南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人依法对南方基金管理股份有限公司编制和披露的南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金本年年度报告中财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	普华永道中天审字(2022)第 22277 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	(一)我们审计的内容 我们审计了南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“南方高端装备混合基金”)的财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表，2021 年度的利润表和所有者

	<p>权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。</p> <p>(二)我们的意见</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了南方高端装备混合基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和基金净值变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<p>我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p> <p>按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于南方高端装备混合基金，并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	-
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>南方高端装备混合基金的基金管理人南方基金管理股份有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估南方高端装备混合基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算南方高端装备混合基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督南方高端装备混合基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理</p>

	<p>保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。</p> <p>在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>(一) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(三) 评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(四) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对南方高端装备混合基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致南方高端装备混合基金不能持续经营。</p> <p>(五) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <p>我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p>
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）

注册会计师的姓名	张振波；曹阳
会计师事务所的地址	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 座普华永道中心 11 楼
审计报告日期	2022 年 3 月 28 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金

报告截止日：2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	67,087,544.37	22,608,374.68
结算备付金		11,469,125.03	2,945,437.89
存出保证金		738,045.07	185,926.76
交易性金融资产	7.4.7.2	1,973,794,149.61	470,328,917.63
其中：股票投资		1,933,801,545.31	461,529,297.19
基金投资		-	-
债券投资		39,992,604.30	8,799,620.44
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	4,900,000.00
应收证券清算款		16,814,618.72	-
应收利息	7.4.7.5	696,678.54	89,699.85
应收股利		-	-
应收申购款		112,549,459.06	1,786,468.66
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		2,183,149,620.40	502,844,825.47
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		15,706,175.48	3,043,460.41
应付赎回款		1,513,971.59	4,440,165.34

应付管理人报酬		2,505,588.88	577,288.65
应付托管费		417,598.15	96,214.79
应付销售服务费		171,360.77	24,744.83
应付交易费用	7.4.7.7	6,353,742.65	1,017,826.55
应交税费		19.51	33.44
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	194,227.57	184,274.40
负债合计		26,862,684.60	9,384,008.41
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	504,399,765.30	153,324,641.05
未分配利润	7.4.7.10	1,651,887,170.50	340,136,176.01
所有者权益合计		2,156,286,935.80	493,460,817.06
负债和所有者权益总计		2,183,149,620.40	502,844,825.47

注：报告截止日 2021 年 12 月 31 日，南方高端装备灵活配置混合 A 份额净值 4.303 元，基金份额总额 401,378,140.16 份；南方高端装备灵活配置混合 C 份额净值 4.166 元，基金份额总额 103,021,625.14 份；总份额合计 504,399,765.30 份。

7.2 利润表

会计主体：南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
一、收入		238,358,808.34	212,300,865.66
1.利息收入		1,110,703.38	742,573.91
其中：存款利息收入	7.4.7.11	367,866.22	162,675.16
债券利息收入		511,581.40	346,517.77
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		231,255.76	233,380.98
其他利息收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		231,008,413.86	161,705,792.50
其中：股票投资收益	7.4.7.12	228,252,819.99	158,660,613.29
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-1,479,403.78	636,830.61

资产支持证券投资 收益	7.4.7.14	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.15	-	-
衍生工具收益	7.4.7.16	-	-
股利收益	7.4.7.17	4,234,997.65	2,408,348.60
3.公允价值变动收益（损 失以“-”号填列）	7.4.7.18	3,705,929.24	49,410,221.29
4.汇兑收益（损失以“-” 号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-” 号填列）	7.4.7.19	2,533,761.86	442,277.96
减：二、费用		44,509,220.58	14,070,827.20
1.管理人报酬	7.4.10.2.1	17,627,888.75	5,511,979.34
2.托管费	7.4.10.2.2	2,937,981.51	918,663.30
3.销售服务费	7.4.10.2.3	1,018,577.27	189,627.28
4.交易费用	7.4.7.20	22,715,298.60	7,261,914.71
5.利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产 支出		-	-
6.税金及附加		19.34	3.57
7.其他费用	7.4.7.21	209,455.11	188,639.00
三、利润总额（亏损总额 以“-”号填列）		193,849,587.76	198,230,038.46
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-” 号填列）		193,849,587.76	198,230,038.46

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2021年1月1日至2021年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基 金净值）	153,324,641.05	340,136,176.01	493,460,817.06
二、本期经营活动产生的 基金净值变动数（本期利 润）	-	193,849,587.76	193,849,587.76
三、本期基金份额交易产 生的基金净值变动数（净 值减少以“-”号填列）	351,075,124.25	1,117,901,406.73	1,468,976,530.98
其中：1.基金申购款	745,178,384.85	2,277,974,330.19	3,023,152,715.04

2.基金赎回款	-394,103,260.60	-1,160,072,923.46	-1,554,176,184.06
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	504,399,765.30	1,651,887,170.50	2,156,286,935.80
项目	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	202,050,833.47	175,838,036.03	377,888,869.50
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	198,230,038.46	198,230,038.46
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-48,726,192.42	-33,931,898.48	-82,658,090.90
其中：1.基金申购款	144,500,412.22	219,368,030.69	363,868,442.91
2.基金赎回款	-193,226,604.64	-253,299,929.17	-446,526,533.81
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	153,324,641.05	340,136,176.01	493,460,817.06

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

_____ 杨小松 _____ 徐超 _____ 徐超
 基金管理人负责人 主管会计工作负责人 会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金是根据原南方金粮油商品股票型证券投资基金(以下简称“南方金粮油基金”)基金份额持有人大会 2014 年 7 月 10 日以现场方式审议通过的《关于南方金粮油商品股票型证券投资基金转型有关事项的议案》，并经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证券基金机构监管部签发的证券基金机构监管部部函[2014]861 号《关于南方金粮油商品股票型证券投资基金份额持有人大会决议备案的回函》核准，由原基金南方金粮油基金转型而来。南方金粮油基金为契约型开放式，存续期限不定，根据《南方金粮油商品股票型证券投资基金份额基金合同修改说明》以及相关法律法规的规定，经与基金托管人中国工商银行股份有限公司协商一致，自 2014 年 7 月 24 日起，

南方金粮油基金转型为南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金(以下简称“本基金”),原《南方金粮油商品股票型证券投资基金基金合同》失效,《南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金基金合同》于同一日生效。本基金为契约型开放式,存续期限不定。本基金的基金管理人为南方基金管理股份有限公司(原南方基金管理有限公司,已于 2018 年 1 月 4 日办理完成工商变更登记),基金托管人为中国工商银行股份有限公司。

根据《关于南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金增加 C 类份额并修改基金合同的公告》和《南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金基金合同》的有关规定,自 2017 年 12 月 1 日起,本基金根据销售服务费及赎回费收取方式的不同,将基金份额分为不同的类别。不从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额,称为 A 类基金份额;从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额,称为 C 类基金份额。本基金 A 类基金份额、C 类基金份额单独设置基金代码,分别计算和公告基金份额净值和基金份额累计净值。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的投资范围包括国内依法发行上市的各类股票(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票以及存托凭证)、债券(包括国内依法发行和上市交易的国债、央行票据、金融债券、企业债券、公司债券、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债券、政府支持机构债、政府支持债券、地方政府债、中小企业私募债券、可转换债券及其他经中国证监会允许投资的债券)、债券回购、银行存款(包括协议存款、定期存款及其他银行存款)、货币市场工具、资产支持证券、权证、股指期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。本基金的投资组合比例为:股票(含存托凭证)投资占基金资产的比例范围为 0-95%;债券、银行存款、货币市场工具、权证、股指期货、资产支持证券及经中国证监会允许基金投资的其他金融工具投资不低于基金资产净值的 5%。本基金投资于高端装备证券不低于非现金基金资产的 80%。本基金每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,应当保持不低于基金资产净值 5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券,其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。本基金的业绩比较基准为:中证装备产业指数 \times 80% + 上证国债指数 \times 20%。

本财务报表由本基金的基金管理人南方基金管理股份有限公司于 2022 年 3 月 28 日批准报出。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《南方

高端装备灵活配置混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2021 年度财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(1) 金融资产的分类

金融资产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资产、应收款项、可供出售金融资产及持有至到期投资。金融资产的分类取决于本基金对金融资产的持有意图和持有能力。本基金现无金融资产分类为可供出售金融资产及持有至到期投资。

本基金目前以交易目的持有的股票投资和债券投资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。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的其他金融资产分类为应收款项，包括银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。

(2) 金融负债的分类

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及其他金融负债。本基金目前暂无金融负债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。本基金持有的其他金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用

计入当期损益；对于支付的价款中包含的债券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 该金融资产已转移，且本基金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；或者(3) 该金融资产已转移，虽然本基金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，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资和债券投资按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2) 当金融工具不存在活跃市场，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确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日认列。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占基金净值比例计算的金额。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现损益占基金净值比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率或者发行价计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为利息收入。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；于处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

其他金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从所有者权益转出。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资和债券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”)，按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3) 对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和私募债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种，根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和私募债券除外)，按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 14 号—收入》，本基金于 2021 年 1 月 1 日起执行。本基金在编制 2021 年度财务报表时已采用该准则，该准则的采用未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101 号《关于上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140 号《关于明确金融 房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(2) 对基金从证券市场中取得的收入，包括买卖股票、债券的差价收入，股票的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，持股期限在 1 个月以内（含 1 个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在 1 个月以上至 1 年（含 1 年）的，暂减按 50% 计入应纳税所得额；持股期限超过 1 年的，暂免征收个人所得税。对基

金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20% 的税率计征个人所得税。

(4) 基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。

(5) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
活期存款	67,087,544.37	22,608,374.68
定期存款	-	-
其中：存款期限 1 个月以内	-	-
存款期限 1-3 个月	-	-
存款期限 3 个月以上	-	-
其他存款	-	-
合计	67,087,544.37	22,608,374.68

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	1,803,227,265.08	1,933,801,545.31	130,574,280.23	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	
债券	交易所市场	38,599,898.90	39,992,604.30	1,392,705.40
	银行间市场	-	-	-
	合计	38,599,898.90	39,992,604.30	1,392,705.40
资产支持证券	-	-	-	
基金	-	-	-	
其他	-	-	-	
合计	1,841,827,163.98	1,973,794,149.61	131,966,985.63	
项目	上年度末 2020 年 12 月 31 日			
	成本	公允价值	公允价值变动	
股票	333,305,068.44	461,529,297.19	128,224,228.75	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	
债券	交易所市场	8,762,792.80	8,799,620.44	36,827.64
	银行间市场	-	-	-

	合计	8,762,792.80	8,799,620.44	36,827.64
资产支持证券		-	-	-
基金		-	-	-
其他		-	-	-
合计		342,067,861.24	470,328,917.63	128,261,056.39

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

本基金本报告期末及上年度末无衍生金融工具。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	-	-
银行间市场	-	-
合计	-	-
项目	上年度末 2020 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	4,900,000.00	-
银行间市场	-	-
合计	4,900,000.00	-

注：交易所买入返售证券余额中包含的交易所固收平台质押式协议回购的余额为零。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末无买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	9,063.79	2,226.19
应收定期存款利息	-	-
应收其他存款利息	-	-
应收结算备付金利息	5,161.10	1,325.50
应收债券利息	682,121.55	86,736.23
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-671.67
应收申购款利息	-	-
应收黄金合约拆借孳息	-	-
应收出借证券利息	-	-
其他	332.10	83.60
合计	696,678.54	89,699.85

7.4.7.6 其他资产

本基金本报告期末及上年度末无其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	6,353,742.65	1,017,826.55
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	6,353,742.65	1,017,826.55

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	4,227.57	14,274.40
应付证券出借违约金	-	-
预提费用	190,000.00	170,000.00
合计	194,227.57	184,274.40

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

南方高端装备灵活配置混合 A		
项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	138,661,064.33	138,661,064.33
本期申购	572,922,972.68	572,922,972.68
本期赎回（以“-”号填列）	-310,205,896.85	-310,205,896.85
基金拆分/份额折算前	-	-
基金份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	401,378,140.16	401,378,140.16

南方高端装备灵活配置混合 C		
项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	14,663,576.72	14,663,576.72
本期申购	172,255,412.17	172,255,412.17
本期赎回（以“-”号填列）	-83,897,363.75	-83,897,363.75
基金拆分/份额折算前	-	-
基金份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-

本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	103,021,625.14	103,021,625.14

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

南方高端装备灵活配置混合 A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	189,730,505.19	118,899,829.19	308,630,334.38
本期利润	173,547,229.35	8,840,883.11	182,388,112.46
本期基金份额交易产生的变动数	497,684,797.56	336,981,922.23	834,666,719.79
其中：基金申购款	1,049,074,042.90	708,212,402.39	1,757,286,445.29
基金赎回款	-551,389,245.34	-371,230,480.16	-922,619,725.50
本期已分配利润	-	-	-
本期末	860,962,532.10	464,722,634.53	1,325,685,166.63

南方高端装备灵活配置混合 C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	19,143,732.67	12,362,108.96	31,505,841.63
本期利润	16,596,429.17	-5,134,953.87	11,461,475.30
本期基金份额交易产生的变动数	173,443,370.22	109,791,316.72	283,234,686.94
其中：基金申购款	314,123,998.20	206,563,886.70	520,687,884.90
基金赎回款	-140,680,627.98	-96,772,569.98	-237,453,197.96
本期已分配利润	-	-	-
本期末	209,183,532.06	117,018,471.81	326,202,003.87

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	239,108.13	117,153.85
定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	107,816.79	42,123.61
其他	20,941.30	3,397.70
合计	367,866.22	162,675.16

7.4.7.12 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
----	-------------------------------------	--

卖出股票成交总额	7,160,693,081.81	2,420,443,609.40
减：卖出股票成本总额	6,932,440,261.82	2,261,782,996.11
买卖股票差价收入	228,252,819.99	158,660,613.29

7.4.7.13 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	41,521,276.57	25,649,832.48
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	42,826,170.55	24,235,616.23
减：应收利息总额	174,509.80	777,385.64
买卖债券差价收入	-1,479,403.78	636,830.61

7.4.7.14 资产支持证券投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

7.4.7.15 贵金属投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无买卖贵金属差价收入。

7.4.7.16 衍生工具收益

7.4.7.16.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具买卖权证差价收入。

7.4.7.16.2 衍生工具收益——其他投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具其他投资收益。

7.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	4,234,997.65	2,408,348.60
其中：证券出借权益补偿收入	-	-
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	4,234,997.65	2,408,348.60

7.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
1.交易性金融资产	3,705,929.24	49,410,221.29

——股票投资	2,350,051.48	49,350,277.42
——债券投资	1,355,877.76	59,943.87
——资产支持证券投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2.衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
——期货投资	-	-
3.其他	-	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	-	-
合计	3,705,929.24	49,410,221.29

7.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	2,118,503.33	409,048.03
基金转换费收入	415,258.53	33,229.93
合计	2,533,761.86	442,277.96

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，其中 A 类份额将不低于赎回费总额的 25% 归入基金资产，C 类份额将赎回费收入全额归入基金资产。

2. 本基金的转换费由申购补差费和转出基金的赎回费两部分构成，其中，A 类份额将不低于转出基金的赎回费的 25% 归入转出基金的基金资产，C 类份额将转出基金的赎回费全额归入转出基金的基金资产。

7.4.7.20 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
交易所市场交易费用	22,715,298.60	7,261,914.71
银行间市场交易费用	-	-
合计	22,715,298.60	7,261,914.71

7.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
审计费用	70,000.00	50,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
账户维护费	18,000.00	18,000.00

银行费用	1,455.11	639.00
合计	209,455.11	188,639.00

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

无。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
南方基金管理股份有限公司("南方基金")	基金管理人、登记机构、基金销售机构
中国工商银行股份有限公司("中国工商银行")	基金托管人、基金销售机构
华泰证券股份有限公司("华泰证券")	基金管理人的股东、基金销售机构
兴业证券股份有限公司("兴业证券")	基金管理人的股东、基金销售机构
厦门国际信托有限公司("厦门国际信托")	基金管理人的股东
深圳市投资控股有限公司("深圳投资控股")	基金管理人的股东
厦门合泽吉企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东
厦门合泽祥企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东
厦门合泽益企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东
厦门合泽盈企业管理合伙企业(有限合伙)	基金管理人的股东
华泰联合证券有限责任公司("华泰联合")	基金管理人的股东华泰证券控制的公司
南方资本管理有限公司("南方资本")	基金管理人的子公司
南方东英资产管理有限公司("南方东英")	基金管理人的子公司

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例	成交金额	占当期股票成交总额的比例
华泰证券	111,169,647.43	0.72%	2,031,846,236.49	42.58%

7.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例
华泰证券	101,309.30	0.72%	101,309.30	1.59%
关联方名称	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例
华泰证券	1,851,536.06	42.58%	66,949.56	6.58%

注：1. 上述佣金按市场佣金率计算。

2. 该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	17,627,888.75	5,511,979.34
其中：支付销售机构的客户维护费	4,760,693.32	1,625,255.09

注：支付基金管理人南方基金的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.50% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 × 1.50% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	2,937,981.51	918,663.30

注：支付基金托管人中国工商银行的托管费按前一日基金资产净值 0.25% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

日托管费 = 前一日基金资产净值 × 0.25% / 当年天数。

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

各关联方名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	南方高端装备灵活配置混合 A	南方高端装备灵活配置混合 C	合计
华泰证券	-	12,872.69	12,872.69
南方基金	-	222,508.55	222,508.55
兴业证券	-	6,867.10	6,867.10
合计	-	242,248.34	242,248.34
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	南方高端装备灵活配置混合 A	南方高端装备灵活配置混合 C	合计
华泰证券	-	13,100.11	13,100.11
南方基金	-	19,745.98	19,745.98
兴业证券	-	84.34	84.34
合计	-	32,930.43	32,930.43

注：支付基金销售机构的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值 0.80% 的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给南方基金，再由南方基金计算并支付给各基金销售机构。其计算公式为：

$$\text{日销售服务费} = \text{前一日 C 类基金份额的基金资产净值} \times 0.80\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易。

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

7.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间无与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况。

7.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间无与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

无。

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

无。

7.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国工商银行股份有限公司	67,087,544.37	239,108.13	22,608,374.68	117,153.85

注：本基金由基金托管人中国工商银行保管的银行存款，按银行约定利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

单位：人民币元

本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位：股/张）	总金额
华泰联合	601728	中国电信	网下申购	562,873	2,549,814.69
华泰联合	688192	迪哲医药	网下申购	8,926	469,329.08
华泰联合	688083	中望软件	网下申购	1,837	276,468.50
华泰联合	688161	威高骨科	网下申购	3,069	111,159.18
华泰联合	688633	星球石墨	网下申购	1,558	52,379.96
华泰联合	688097	博众精工	网下申购	3,983	44,888.41
华泰联合	301078	孩子王	网下申购	7,551	43,569.27
华泰联合	688613	奥精医疗	网下申购	2,617	42,997.31
华泰联合	688350	富淼科技	网下申购	2,552	34,656.16
华泰联合	605499	东鹏饮料	网下申购	632	29,242.64
华泰联合	688260	昀冢科技	网下申购	2,990	28,793.70
华泰联合	688314	康拓医疗	网下申购	1,085	18,813.90
华泰联合	301033	迈普医学	网下申购	1,076	16,290.64
华泰联合	605389	长龄液压	网下申购	356	14,026.40
华泰联合	605208	永茂泰	网下申购	801	10,733.40
兴业证券	300979	华利集团	网下申购	9,246	307,152.12
兴业证券	300941	创识科技	网下申购	3,989	85,005.59
兴业证券	688639	华恒生物	网下申购	2,302	53,314.32
兴业证券	688195	腾景科技	网下申购	2,693	36,624.80
兴业证券	688597	煜邦电力	网下申购	3,907	22,973.16
兴业证券	605298	必得科技	网下申购	391	6,252.09
兴业证券	605086	龙高股份	网下申购	443	5,696.98

上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位：股/张）	总金额

				股/张)	
华泰联合	688510	航亚科技	网下申购	5,991	48,946.47
华泰联合	300919	中伟股份	网下申购	4,965	122,139.00

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

本基金本报告期内未进行利润分配。

7.4.12 期末（2021 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量（单位：股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
300814	中富电路	2021年8月4日	2022年2月14日	新股锁定期	8.40	23.88	328	2,755.20	7,832.64	-
300854	中兰环保	2021年9月8日	2022年3月16日	新股锁定期	9.96	27.29	203	2,021.88	5,539.87	-
300994	久祺股份	2021年8月2日	2022年2月14日	新股锁定期	11.90	45.45	420	4,998.00	19,089.00	-
301020	密封科技	2021年6月28日	2022年1月6日	新股锁定期	10.64	30.44	421	4,479.44	12,815.24	-
301021	英诺激光	2021年6月28日	2022年1月6日	新股锁定期	9.46	41.43	290	2,743.40	12,014.70	-
301025	读客文化	2021年7月6日	2022年1月24日	新股锁定期	1.55	20.88	403	624.65	8,414.64	-
301028	东亚机械	2021年7月12日	2022年1月20日	新股锁定期	5.31	13.50	733	3,892.23	9,895.50	-
301030	仕净科技	2021年7月15日	2022年1月24日	新股锁定期	6.10	31.52	242	1,476.20	7,627.84	-
301032	新柴股份	2021年7月15日	2022年1月24日	新股锁定期	4.97	12.51	513	2,549.61	6,417.63	-

		日	日							
301033	迈普医学	2021年 7月15 日	2022年 1月26 日	新股锁 定期	15.14	59.97	108	1,635.12	6,476.76	-
301035	润丰股份	2021年 7月21 日	2022年 1月28 日	新股锁 定期	22.04	56.28	644	14,193.76	36,244.32	-
301037	保立佳	2021年 7月21 日	2022年 2月7 日	新股锁 定期	14.82	24.26	193	2,860.26	4,682.18	-
301039	中集车辆	2021年 7月1 日	2022年 1月10 日	新股锁 定期	6.96	12.51	2,064	14,365.44	25,820.64	-
301041	金百泽	2021年 8月2 日	2022年 2月11 日	新股锁 定期	7.31	28.21	215	1,571.65	6,065.15	-
301045	天禄科技	2021年 8月6 日	2022年 2月17 日	新股锁 定期	15.81	28.37	335	5,296.35	9,503.95	-
301046	能辉科技	2021年 8月10 日	2022年 2月17 日	新股锁 定期	8.34	48.99	290	2,418.60	14,207.10	-
301050	雷电微力	2021年 8月17 日	2022年 2月24 日	新股锁 定期	60.64	234.7 4	233	14,129.12	54,694.42	-
301053	远信工业	2021年 8月25 日	2022年 3月1 日	新股锁 定期	11.87	28.78	155	1,839.85	4,460.90	-
301057	汇隆新材	2021年 8月31 日	2022年 3月9 日	新股锁 定期	8.03	19.02	218	1,750.54	4,146.36	-
301059	金三江	2021年 9月3 日	2022年 3月14 日	新股锁 定期	8.09	19.30	259	2,095.31	4,998.70	-
301060	兰卫医学	2021年 9月6 日	2022年 3月14 日	新股锁 定期	4.17	30.94	587	2,447.79	18,161.78	-
301062	上海艾录	2021年 9月7 日	2022年 3月14 日	新股锁 定期	3.31	17.01	523	1,731.13	8,896.23	-
301063	海锅股份	2021年 9月9 日	2022年 3月24 日	新股锁 定期	17.40	36.11	153	2,662.20	5,524.83	-
301069	凯盛新材	2021年	2022年	新股锁	5.17	44.21	539	2,786.63	23,829.19	-

		9月16日	3月28日	定期						
301072	中捷精工	2021年9月22日	2022年3月29日	新股锁定期	7.46	33.41	181	1,350.26	6,047.21	-
301073	君亭酒店	2021年9月22日	2022年3月30日	新股锁定期	12.24	32.00	144	1,762.56	4,608.00	-
301078	孩子王	2021年9月30日	2022年4月14日	新股锁定期	5.77	12.14	756	4,362.12	9,177.84	-
301079	邵阳液压	2021年10月11日	2022年4月19日	新股锁定期	11.92	24.82	140	1,668.80	3,474.80	-
301083	百胜智能	2021年10月13日	2022年4月21日	新股锁定期	9.08	14.21	416	3,777.28	5,911.36	-
301089	拓新药业	2021年10月20日	2022年4月27日	新股锁定期	19.11	67.93	220	4,204.20	14,944.60	-
301138	华研精机	2021年12月8日	2022年6月15日	新股锁定期	26.17	44.86	285	7,458.45	12,785.10	-
301221	光庭信息	2021年12月15日	2022年6月22日	新股锁定期	69.89	88.72	280	19,569.20	24,841.60	-
600233	圆通速递	2021年12月6日	2022年6月2日	非公开发行锁定期	14.04	15.49	1,424,501	19,999,994.04	22,065,520.49	-
601728	中国电信	2021年8月11日	2022年2月21日	新股锁定期	4.53	4.27	394,011	1,784,869.83	1,682,426.97	-
605358	立昂微	2021年10月20日	2022年4月18日	非公开发行锁定期	91.63	111.87	185,529	17,000,022.27	20,755,129.23	-
688255	凯尔达	2021年10月14日	2022年4月25日	新股锁定期	47.11	37.87	1,648	77,637.28	62,409.76	-
688768	容知日新	2021年7月16日	2022年1月26日	新股锁定期	18.23	108.54	907	16,534.61	98,445.78	-
688772	珠海冠宇	2021年9月30日	2022年4月15日	新股锁定期	14.43	39.09	12,960	187,012.80	506,606.40	-

7.4.12.1.2 受限证券类别：债券										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量（单位：张）	期末成本总额	期末估值总额	备注
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：

1、根据中国证监会《上市公司证券发行管理办法》、《创业板上市公司证券发行管理暂行办法》以及《上市公司非公开发行股票实施细则》，本基金作为特定投资者所认购的 2020 年 2 月 14 日前发行完毕的非公开发行股票，自发行结束之日起 12 个月内不得转让。根据《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及《深圳/上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》，本基金持有的上市公司非公开发行股票，采取集中竞价交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不得超过公司股份总数的 1%，且自股份解除限售之日起 12 个月内，通过集中竞价交易减持的数量不得超过本基金持有该次非公开发行股票数量的 50%；采取大宗交易方式的，在任意连续 90 日内，减持股份的总数不得超过公司股份总数的 2%。本基金通过大宗交易方式受让的原上市公司大股东减持或者特定股东减持的股份，在受让后 6 个月内，不得转让所受让的股份。

根据中国证监会《关于修改〈上市公司证券发行管理办法〉的决定》、《关于修改〈创业板上市公司证券发行管理暂行办法〉的决定》以及《关于修改〈上市公司非公开发行股票实施细则〉的决定》，本基金所认购的 2020 年 2 月 14 日(含)后发行完毕的非公开发行股票，自发行结束之日起 6 个月内不得转让。此外，本基金减持上述非公开发行股票不适用《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》及《深圳/上海证券交易所上市公司股东及董事、监事、高级管理人员减持股份实施细则》的有关规定。

2、根据《上海证券交易所科创板股票公开发行自律委员会促进科创板初期企业平稳发行行业倡导建议》，本基金获配的科创板股票如经抽签方式确定需要锁定的，锁定期限为自发行人股票上市之日起 6 个月。根据《上海证券交易所科创板上市公司股东以向特定机构投资者询价转让和配售方式减持股份实施细则》，基金通过询价转让受让的股份，在受让后 6 个月内不得转让。

3、根据《深圳证券交易所创业板首次公开发行证券发行与承销业务实施细则》，发行人和主承销商可以采用摇号限售方式或比例限售方式，安排基金通过网下发行获配的部分创业板股票设置不低于 6 个月的限售期。

4、基金可使用以基金名义开设的股票账户，选择网上或者网下一种方式进行新股申购。其中基金参与网下申购获得的新股或作为战略投资者参与配售获得的新股，在新股上市后的约定期限内不能自由转让；基金参与网上申购获配的新股，从新股获配日至新股上市日之间不能自由转让。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无因银行间市场债券正回购交易而抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金本报告期末无参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是一只进行主动投资的混合型证券投资基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资和债券投资等。本基金在日常投资管理中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是争取将以上风险控制在限定的范围之内，使本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、监察稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的四级风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立合规与风险管理委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部和风险管理部负责，协调并与各部门合作完成运作风险管理以及进行投资风险分析与绩效评估，督察长负责组织指导监察稽核工作。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制可在承受的范围之内。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的基金管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管人中国工商银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小；在银行间同业市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险。信用等级评估以内部信用评级为主，外部信用评级为辅。内部债券信用评级主要考察发行人的经营风险、财务风险和流动性风险，以及信用产品的条款和担保人的情况等。此外，本基金的基金管理人根据信用产品的内部评级，通过单只信用产品投资占基金资产净值的比例及占发行量的比例进行控制，通过分散化投资以分散信用风险。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券占基金资产净值的比例为 0.24% (2020 年 12 月 31 日：0.02%)。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人每日对本基金的申购赎回情况进行严密监控并预测流动性需求，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值(所有者权益)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限的投资品种比例以及组合在短时间内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注“期末本基金持有的流通受限证券”。

此外，如根据基金合同的规定，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的流动性受限资产的估值占基金资产净值的比例为 2.11%。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。于 2021 年 12 月 31 日，本基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的账面价值超过经确认的当日净赎回金额。

同时，基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

7.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

7.4.13.4.1 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受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。

本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

本基金持有及承担的大部分金融资产和金融负债不计息，因此本基金的收入及经营活动的现金流量在很大程度上独立于市场利率变化。本基金持有的利率敏感性资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金和债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					

银行存款	67,087,544.37	-	-	-	67,087,544.37
结算备付金	11,469,125.03	-	-	-	11,469,125.03
存出保证金	738,045.07	-	-	-	738,045.07
交易性金融资产	34,839,963.90	-	5,152,640.40	1,933,801,545.31	1,973,794,149.61
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	696,678.54	696,678.54
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	587,299.05	-	-	111,962,160.01	112,549,459.06
应收证券清算款	-	-	-	16,814,618.72	16,814,618.72
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	114,721,977.42	-	5,152,640.40	2,063,275,002.58	2,183,149,620.40
负债					
应付赎回款	-	-	-	1,513,971.59	1,513,971.59
应付管理人报酬	-	-	-	2,505,588.88	2,505,588.88
应付托管费	-	-	-	417,598.15	417,598.15
应付证券清算款	-	-	-	15,706,175.48	15,706,175.48
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	171,360.77	171,360.77
应付交易费用	-	-	-	6,353,742.65	6,353,742.65
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	19.51	19.51
其他负债	-	-	-	194,227.57	194,227.57
负债总计	-	-	-	26,862,684.60	26,862,684.60
利率敏感度缺口	114,721,977.42	-	5,152,640.40	2,036,412,317.98	2,156,286,935.80
上年度末 2020 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	22,608,374.6	-	-	-	22,608,374.6

	8				8
结算备付金	2,945,437.89	-	-	-	2,945,437.89
存出保证金	185,926.76	-	-	-	185,926.76
交易性金融资产	8,700,674.40	-	98,946.04	461,529,297.19	470,328,917.63
买入返售金融资产	4,900,000.00	-	-	-	4,900,000.00
应收利息	-	-	-	89,699.85	89,699.85
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	171,093.99	-	-	1,615,374.67	1,786,468.66
应收证券清算款	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	39,511,507.72	-	98,946.04	463,234,371.71	502,844,825.47
负债					
应付赎回款	-	-	-	4,440,165.34	4,440,165.34
应付管理人报酬	-	-	-	577,288.65	577,288.65
应付托管费	-	-	-	96,214.79	96,214.79
应付证券清算款	-	-	-	3,043,460.41	3,043,460.41
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	24,744.83	24,744.83
应付交易费用	-	-	-	1,017,826.55	1,017,826.55
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	33.44	33.44
其他负债	-	-	-	184,274.40	184,274.40
负债总计	-	-	-	9,384,008.41	9,384,008.41
利率敏感度缺口	39,511,507.72	-	98,946.04	453,850,363.30	493,460,817.06

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2021年12月31日）	上年度末（2020年12月31日）

	月 31 日)	月 31 日)
1.市场利率平行上升 25 个基点	-98,369.30	-13,022.68
2.市场利率平行下降 25 个基点	99,802.69	13,091.78

7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金股票(含存托凭证)投资占基金资产的比例范围 0-95%；债券、银行存款、货币市场工具、权证、股指期货、资产支持证券及经中国证监会允许基金投资的其他金融工具投资不低于基金资产净值的 5%，本基金投资于高端装备证券不低于非现金基金资产的 80%。此外，本基金的基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控，定期运用多种定量方法对基金进行风险度量，包括 VaR(Value at Risk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金资产净值比例 (%)	公允价值	占基金资产净值比例 (%)
交易性金融资产-股票投资	1,933,801,545.31	89.68	461,529,297.19	93.53
交易性金融资产-基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产-贵金属投资	-	-	-	-

衍生金融资产-权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	1,933,801,545.31	89.68	461,529,297.19	93.53

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2021 年 12 月 31 日）	上年度末（2020 年 12 月 31 日）
	1. 沪深 300 上升 5%	78,075,661.40	27,489,646.74
	2. 沪深 300 下降 5%	-78,075,661.40	-27,489,646.74

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 公允价值

(a) 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

(b) 持续的以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产中属于第一层次的余额为 1,893,384,497.00 元，属于第二层次的余额为 34,839,963.90 元，属于第三层次的余额为 45,569,688.71 元（2020 年 12 月 31 日：第一层次 459,438,851.09 元，第二层次 10,890,066.54 元，无第三层次）。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃（包括涨跌停时的交易不活跃）、或属于非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

(iii) 第三层次公允价值余额和本期变动金额

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有公允价值归属于第三层次的金融工具 45,569,688.71 元(2020 年 12 月 31 日：未持有公允价值归属于第三层次的金融工具)。其中，于本会计期间购买第三层次金融工具金额为 39,207,548.06 元，计入损益的利得或损失金额为 6,362,140.65 元，均为 2021 年 12 月 31 日仍持有的资产计入未实现利得或损失的变动(公允价值变动损益)(2020 年度：无)。

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的第三层次交易性金融资产均为股票投资，采用平均价格亚式期权模型进行估值，不可观察输入值为预期波动率，与公允价值之间为负相关关系。

(c) 非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2021 年 12 月 31 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2020 年 12 月 31 日：同)。

(d) 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。

(2) 根据财政部发布的《企业会计准则第 22 号—金融工具确认计量》、《企业会计准则第 23 号—金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号—套期会计》和《企业会计准则第 37 号—金融工具列报》(以下合称“新金融工具准则”)相关衔接规定，以及财政部、银保监会于 2020 年 12 月 30 日发布的《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》，公募证券投资基金应当自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。截至 2021 年 12 月 31 日，本基金已完成了执行新金融工具准则对财务报表潜在影响的评估。鉴于本基金业务的性质，新金融工具准则预期不会对本基金的财务状况和经营成果产生重大影响。

本基金将自 2022 年 1 月 1 日起追溯执行相关新规定，并采用准则允许的实务简便方法，调整期初所有者权益，2021 年的比较数据将不作重述。

(3) 除公允价值和执行新金融工具准则外，截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 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	1,933,801,545.31	88.58
	其中：股票	1,933,801,545.31	88.58
2	基金投资	-	-

3	固定收益投资	39,992,604.30	1.83
	其中：债券	39,992,604.30	1.83
	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	78,556,669.40	3.60
8	其他资产	130,798,801.39	5.99
9	合计	2,183,149,620.40	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

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	1,668,186,853.38	77.36
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	5,272.00	0.00
E	建筑业	131,030,568.24	6.08
F	批发和零售业	136,177.29	0.01
G	交通运输、仓储和邮政业	77,031,875.09	3.57
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	30,123,536.24	1.40
J	金融业	27,236,331.68	1.26
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	14,207.10	0.00
N	水利、环境和公共设施管理业	5,539.87	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	18,161.78	0.00
R	文化、体育和娱乐业	8,414.64	0.00
S	综合	-	-
	合计	1,933,801,545.31	89.68

8.2.2 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。

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

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	300750	宁德时代	277,180	162,981,840.00	7.56
2	300776	帝尔激光	368,760	94,365,684.00	4.38
3	300490	华自科技	4,133,066	92,746,001.04	4.30
4	300438	鹏辉能源	1,946,900	91,971,556.00	4.27
5	002258	利尔化学	2,526,200	85,208,726.00	3.95
6	600233	圆通速递	4,719,846	77,031,875.09	3.57
7	002140	东华科技	4,531,800	66,572,142.00	3.09
8	601669	中国电建	7,977,528	64,458,426.24	2.99
9	688127	蓝特光学	2,397,365	55,115,421.35	2.56
10	600973	宝胜股份	9,124,408	54,107,739.44	2.51
11	002531	天顺风能	2,761,405	53,543,642.95	2.48
12	300207	欣旺达	1,238,197	52,202,385.52	2.42
13	603997	继峰股份	3,148,400	50,626,272.00	2.35
14	300014	亿纬锂能	401,304	47,426,106.72	2.20
15	603305	旭升股份	930,200	46,398,376.00	2.15
16	000792	盐湖股份	1,265,600	44,789,584.00	2.08
17	002008	大族激光	816,601	44,096,454.00	2.05
18	603063	禾望电气	1,030,700	41,547,517.00	1.93
19	002206	海利得	4,404,900	39,115,512.00	1.81
20	688386	泛亚微透	467,417	37,711,203.56	1.75
21	300450	先导智能	502,900	37,400,673.00	1.73

22	300223	北京君正	272,800	36,555,200.0 0	1.70
23	605358	立昂微	311,029	35,816,384.2 3	1.66
24	000408	藏格矿业	869,400	35,645,400.0 0	1.65
25	600984	建设机械	2,979,100	33,365,920.0 0	1.55
26	300428	立中集团	1,233,700	32,446,310.0 0	1.50
27	002709	天赐材料	277,715	31,840,024.7 5	1.48
28	603799	华友钴业	277,200	30,577,932.0 0	1.42
29	300731	科创新源	837,600	30,572,400.0 0	1.42
30	002475	立讯精密	573,200	28,201,440.0 0	1.31
31	002605	姚记科技	1,239,400	28,171,562.0 0	1.31
32	002001	新和成	883,940	27,508,212.8 0	1.28
33	300033	同花顺	187,900	27,166,582.0 0	1.26
34	300095	华伍股份	1,270,800	23,992,704.0 0	1.11
35	603078	江化微	899,500	23,908,710.0 0	1.11
36	002594	比亚迪	82,701	22,173,792.1 2	1.03
37	002876	三利谱	342,800	21,418,144.0 0	0.99
38	600458	时代新材	1,500,800	20,786,080.0 0	0.96
39	688012	中微公司	129,113	16,345,705.8 0	0.76
40	301012	扬电科技	292,370	14,805,616.8 0	0.69
41	300980	祥源新材	305,200	12,900,804.0 0	0.60
42	300920	润阳科技	370,200	12,623,820.0 0	0.59
43	688772	珠海冠宇	259,595	12,505,399.1 5	0.58

44	002885	京泉华	471,431	12,294,920.48	0.57
45	605007	五洲特纸	526,000	12,103,260.00	0.56
46	603378	亚士创能	193,355	4,975,024.15	0.23
47	601728	中国电信	394,011	1,682,426.97	0.08
48	300656	民德电子	29,194	1,551,661.10	0.07
49	688110	东芯股份	14,044	634,507.92	0.03
50	002965	祥鑫科技	23,600	595,428.00	0.03
51	301221	光庭信息	2,791	264,566.77	0.01
52	301078	孩子王	7,551	122,178.69	0.01
53	688768	容知日新	907	98,445.78	0.00
54	688597	煜邦电力	3,907	87,868.43	0.00
55	600927	永安期货	1,859	69,749.68	0.00
56	688255	凯尔达	1,648	62,409.76	0.00
57	301050	雷电微力	233	54,694.42	0.00
58	688367	工大高科	1,717	42,873.49	0.00
59	301035	润丰股份	644	36,244.32	0.00
60	301039	中集车辆	2,064	25,820.64	0.00
61	301069	凯盛新材	539	23,829.19	0.00
62	603216	梦天家居	772	19,523.88	0.00
63	300994	久祺股份	420	19,089.00	0.00
64	301060	兰卫医学	587	18,161.78	0.00
65	301089	拓新药业	220	14,944.60	0.00
66	301009	可靠股份	801	14,778.45	0.00
67	301046	能辉科技	290	14,207.10	0.00
68	301015	百洋医药	462	13,998.60	0.00
69	301020	密封科技	421	12,815.24	0.00
70	301138	华研精机	285	12,785.10	0.00
71	301013	利和兴	471	12,104.70	0.00
72	301021	英诺激光	290	12,014.70	0.00
73	301011	华立科技	175	10,535.00	0.00
74	301028	东亚机械	733	9,895.50	0.00
75	301045	天禄科技	335	9,503.95	0.00
76	301062	上海艾录	523	8,896.23	0.00
77	301025	读客文化	403	8,414.64	0.00
78	300814	中富电路	328	7,832.64	0.00
79	301030	仕净科技	242	7,627.84	0.00
80	300998	宁波方正	201	6,699.33	0.00
81	301033	迈普医学	108	6,476.76	0.00
82	301032	新柴股份	513	6,417.63	0.00
83	301041	金百泽	215	6,065.15	0.00
84	301072	中捷精工	181	6,047.21	0.00

85	301007	德迈仕	303	6,035.76	0.00
86	301083	百胜智能	416	5,911.36	0.00
87	300854	中兰环保	203	5,539.87	0.00
88	301063	海锅股份	153	5,524.83	0.00
89	600025	华能水电	800	5,272.00	0.00
90	301010	晶雪节能	218	5,227.64	0.00
91	301059	金三江	259	4,998.70	0.00
92	688369	致远互联	70	4,980.50	0.00
93	301037	保立佳	193	4,682.18	0.00
94	301073	君亭酒店	144	4,608.00	0.00
95	301053	远信工业	155	4,460.90	0.00
96	301057	汇隆新材	218	4,146.36	0.00
97	688022	瀚川智能	61	3,969.88	0.00
98	301079	邵阳液压	140	3,474.80	0.00
99	688366	昊海生科	11	1,384.79	0.00
100	688138	清溢光电	66	1,268.52	0.00
101	688108	赛诺医疗	4	32.84	0.00

注：对于同时在 A+H 股上市的股票，合并计算公允价值参与排序，并按照不同股票分别披露。

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计买入金额	占期初基金资产净值比例 (%)
1	002258	利尔化学	201,583,876.42	40.85
2	300490	华自科技	176,328,861.24	35.73
3	300014	亿纬锂能	148,715,980.55	30.14
4	000830	鲁西化工	148,657,535.86	30.13
5	300207	欣旺达	119,676,867.04	24.25
6	600233	圆通速递	119,676,101.94	24.25
7	300438	鹏辉能源	110,667,643.68	22.43
8	002028	思源电气	106,473,292.99	21.58
9	000807	云铝股份	96,079,213.27	19.47
10	603799	华友钴业	96,067,169.91	19.47
11	603305	旭升股份	88,647,668.46	17.96
12	300450	先导智能	86,876,921.47	17.61
13	002531	天顺风能	86,210,179.95	17.47
14	601669	中国电建	84,782,126.95	17.18
15	300390	天华超净	84,490,681.82	17.12
16	300776	帝尔激光	83,476,815.60	16.92

17	300750	宁德时代	80,732,975.80	16.36
18	600893	航发动力	79,428,257.37	16.10
19	000009	中国宝安	77,820,728.41	15.77
20	603378	亚士创能	76,921,277.89	15.59
21	600760	中航沈飞	75,418,916.31	15.28
22	600346	恒力石化	71,615,782.04	14.51
23	002709	天赐材料	70,422,658.01	14.27
24	002594	比亚迪	64,819,139.00	13.14
25	002140	东华科技	63,881,126.49	12.95
26	600031	三一重工	61,113,064.73	12.38
27	600973	宝胜股份	60,651,356.83	12.29
28	600885	宏发股份	59,430,112.79	12.04
29	601126	四方股份	58,560,568.17	11.87
30	603659	璞泰来	58,170,529.15	11.79
31	000157	中联重科	57,077,187.91	11.57
32	000933	神火股份	54,487,858.15	11.04
33	600366	宁波韵升	53,932,116.62	10.93
34	002648	卫星化学	53,236,542.28	10.79
35	688127	蓝特光学	52,803,530.57	10.70
36	002812	恩捷股份	52,275,415.62	10.59
37	603063	禾望电气	51,820,570.00	10.50
38	688981	中芯国际	50,903,569.98	10.32
39	600487	亨通光电	49,645,888.51	10.06
40	688155	先惠技术	49,179,200.91	9.97
41	600438	通威股份	46,955,677.02	9.52
42	603997	继峰股份	46,328,698.54	9.39
43	300073	当升科技	45,940,133.34	9.31
44	000768	中航西飞	43,778,885.48	8.87
45	600025	华能水电	43,082,878.03	8.73
46	300474	景嘉微	42,291,717.79	8.57
47	002008	大族激光	42,148,619.26	8.54
48	300033	同花顺	41,999,075.14	8.51
49	002240	盛新锂能	41,526,007.35	8.42
50	300394	天孚通信	41,298,843.77	8.37
51	002206	海利得	41,170,045.34	8.34
52	002120	韵达股份	40,718,508.30	8.25
53	002108	沧州明珠	40,691,661.97	8.25
54	002049	紫光国微	40,555,568.00	8.22
55	603507	振江股份	40,431,453.00	8.19
56	300223	北京君正	40,246,888.60	8.16
57	300772	运达股份	40,208,392.43	8.15
58	300432	富临精工	39,832,393.90	8.07
59	300569	天能重工	39,757,589.79	8.06

60	000959	首钢股份	39,061,236.00	7.92
61	002415	海康威视	38,927,185.45	7.89
62	000792	盐湖股份	38,854,461.00	7.87
63	603606	东方电缆	38,193,090.47	7.74
64	600089	特变电工	38,169,965.81	7.74
65	300035	中科电气	37,473,626.00	7.59
66	002353	杰瑞股份	37,138,367.51	7.53
67	300655	晶瑞电材	36,550,046.34	7.41
68	603338	浙江鼎力	35,796,647.51	7.25
69	002386	天原股份	35,236,224.82	7.14
70	600862	中航高科	35,175,293.00	7.13
71	688386	泛亚微透	35,034,835.75	7.10
72	605111	新洁能	34,704,223.84	7.03
73	002466	天齐锂业	34,419,151.10	6.98
74	688012	中微公司	34,349,390.94	6.96
75	300763	锦浪科技	34,210,773.20	6.93
76	300777	中简科技	34,193,221.46	6.93
77	000422	湖北宜化	34,130,325.51	6.92
78	603113	金能科技	32,593,255.57	6.61
79	605358	立昂微	32,379,749.27	6.56
80	603993	洛阳钼业	32,247,898.05	6.54
81	300731	科创新源	32,230,549.65	6.53
82	002759	天际股份	32,206,077.00	6.53
83	300082	奥克股份	32,141,989.74	6.51
84	002136	安纳达	32,086,007.80	6.50
85	600984	建设机械	31,980,759.20	6.48
86	000983	山西焦煤	31,318,071.58	6.35
87	603358	华达科技	31,261,215.59	6.34
88	002885	京泉华	30,889,973.45	6.26
89	600176	中国巨石	30,093,132.67	6.10
90	600406	国电南瑞	29,851,335.53	6.05
91	300690	双一科技	29,714,406.40	6.02
92	605117	德业股份	29,275,972.98	5.93
93	603078	江化微	28,879,156.07	5.85
94	002068	黑猫股份	28,859,152.36	5.85
95	000408	藏格矿业	28,789,837.97	5.83
96	688128	中国电研	28,409,946.88	5.76
97	002475	立讯精密	28,265,767.60	5.73
98	601636	旗滨集团	28,074,283.78	5.69
99	300316	晶盛机电	28,072,208.46	5.69
100	300638	广和通	27,738,649.35	5.62
101	002026	山东威达	27,275,573.65	5.53
102	300531	优博讯	27,066,585.46	5.49

103	600886	国投电力	27,019,695.77	5.48
104	300679	电连技术	26,644,316.95	5.40
105	002041	登海种业	26,625,597.00	5.40
106	300428	立中集团	26,348,802.80	5.34
107	002001	新 和 成	26,343,224.67	5.34
108	603283	赛腾股份	26,241,391.73	5.32
109	002752	昇兴股份	26,151,552.00	5.30
110	002605	姚记科技	25,767,868.00	5.22
111	300059	东方财富	25,341,175.94	5.14
112	000831	五矿稀土	25,166,984.00	5.10
113	300236	上海新阳	24,996,420.34	5.07
114	601611	中国核建	24,884,443.00	5.04
115	688778	厦钨新能	24,793,634.29	5.02
116	300604	长川科技	24,499,125.40	4.96
117	688022	瀚川智能	24,372,177.23	4.94
118	300382	斯 莱 克	24,097,987.36	4.88
119	601827	三峰环境	24,070,347.00	4.88
120	688008	澜起科技	24,042,198.06	4.87
121	603650	彤程新材	23,865,811.00	4.84
122	300393	中来股份	23,758,980.00	4.81
123	300890	翔 丰 华	23,726,016.64	4.81
124	002824	和胜股份	23,598,664.62	4.78
125	605305	中际联合	23,595,438.68	4.78
126	300373	扬杰科技	23,527,568.69	4.77
127	002497	雅化集团	23,272,708.00	4.72
128	688286	敏芯股份	23,161,124.42	4.69
129	688100	威胜信息	22,934,367.20	4.65
130	688800	瑞 可 达	22,673,082.63	4.59
131	601117	中国化学	22,670,623.96	4.59
132	688711	宏微科技	22,479,606.58	4.56
133	300088	长信科技	22,147,805.87	4.49
134	300124	汇川技术	22,112,756.61	4.48
135	300705	九典制药	22,089,063.00	4.48
136	000725	京东方 A	22,002,304.00	4.46
137	000488	晨鸣纸业	21,933,568.85	4.44
138	603290	斯达半导	21,875,729.30	4.43
139	002283	天润工业	21,823,251.89	4.42
140	002876	三 利 谱	21,788,776.80	4.42
141	000338	潍柴动力	21,759,104.71	4.41
142	300656	民德电子	21,493,453.39	4.36
143	600458	时代新材	21,317,702.00	4.32
144	605020	永和股份	21,137,677.50	4.28
145	300707	威唐工业	20,910,886.04	4.24

146	603218	日月股份	20,636,228.00	4.18
147	688288	鸿泉物联	20,122,973.89	4.08
148	600699	均胜电子	19,932,300.38	4.04
149	601388	怡球资源	19,877,044.95	4.03
150	002340	格林美	19,690,790.60	3.99
151	603429	集友股份	19,295,920.90	3.91
152	002056	横店东磁	19,259,653.03	3.90
153	000400	许继电气	19,140,858.00	3.88
154	002179	中航光电	19,038,434.00	3.86
155	301012	扬电科技	18,959,383.93	3.84
156	002459	晶澳科技	18,850,418.00	3.82
157	300007	汉威科技	18,794,612.00	3.81
158	002025	航天电器	18,778,828.10	3.81
159	300037	新宙邦	18,601,827.00	3.77
160	601766	中国中车	18,587,007.00	3.77
161	002105	信隆健康	18,258,647.57	3.70
162	300953	震裕科技	18,213,544.38	3.69
163	300095	华伍股份	18,209,246.67	3.69
164	300825	阿尔特	18,206,265.00	3.69
165	603348	文灿股份	18,177,759.00	3.68
166	002805	丰元股份	18,013,524.50	3.65
167	002756	永兴材料	17,971,705.22	3.64
168	300408	三环集团	17,609,985.00	3.57
169	603393	新天然气	17,586,949.13	3.56
170	600110	诺德股份	17,551,057.06	3.56
171	600256	广汇能源	17,143,653.75	3.47
172	603055	台华新材	16,957,934.28	3.44
173	603867	新化股份	16,735,372.29	3.39
174	603681	永冠新材	16,664,928.42	3.38
175	601808	中海油服	16,564,067.01	3.36
176	002597	金禾实业	16,516,114.00	3.35
177	688023	安恒信息	16,429,440.71	3.33
178	002371	北方华创	16,419,130.42	3.33
179	600459	贵研铂业	16,351,640.50	3.31
180	600409	三友化工	16,179,714.89	3.28
181	600507	方大特钢	16,172,546.09	3.28
182	688737	中自科技	16,087,695.66	3.26
183	603801	志邦家居	15,975,060.07	3.24
184	300702	天宇股份	15,942,133.25	3.23
185	600348	华阳股份	15,880,140.00	3.22
186	300985	致远新能	15,828,650.25	3.21
187	002493	荣盛石化	15,716,923.89	3.19
188	600219	南山铝业	15,612,079.94	3.16

189	601369	陕鼓动力	15,420,673.00	3.13
190	000968	蓝焰控股	15,381,375.80	3.12
191	600703	三安光电	15,319,303.00	3.10
192	300496	中科创达	15,199,556.17	3.08
193	002273	水晶光电	14,969,612.20	3.03
194	603901	永创智能	14,751,592.50	2.99
195	000039	中集集团	14,621,942.44	2.96
196	300815	玉 禾 田	14,456,592.00	2.93
197	688033	天宜上佳	14,436,459.25	2.93
198	688122	西部超导	14,435,010.00	2.93
199	603489	八方股份	14,352,925.00	2.91
200	600141	兴发集团	14,108,336.73	2.86
201	000100	TCL 科技	14,106,351.00	2.86
202	688533	上声电子	14,080,607.92	2.85
203	300733	西菱动力	14,011,198.00	2.84
204	300980	祥源新材	13,999,376.56	2.84
205	600038	中直股份	13,911,336.66	2.82
206	300920	润阳科技	13,737,091.00	2.78
207	300001	特 锐 德	13,731,527.20	2.78
208	601717	郑 煤 机	13,587,048.00	2.75
209	300502	新 易 盛	13,494,106.12	2.73
210	300179	四 方 达	13,462,350.00	2.73
211	600166	福田汽车	13,345,814.54	2.70
212	603859	能科科技	13,272,432.81	2.69
213	600210	紫江企业	13,218,529.96	2.68
214	300724	捷佳伟创	13,197,861.00	2.67
215	300790	宇瞳光学	13,186,741.15	2.67
216	688383	新 益 昌	12,983,082.45	2.63
217	600104	上汽集团	12,972,863.48	2.63
218	000425	徐工机械	12,889,959.33	2.61
219	601233	桐昆股份	12,872,092.15	2.61
220	002013	中航机电	12,711,309.00	2.58
221	688526	科前生物	12,457,536.57	2.52
222	688772	珠海冠宇	12,384,907.59	2.51
223	600352	浙江龙盛	12,377,184.00	2.51
224	688039	当虹科技	12,365,501.53	2.51
225	688323	瑞 华 泰	12,360,610.18	2.50
226	603396	金辰股份	12,332,651.00	2.50
227	600183	生益科技	12,257,991.56	2.48
228	002833	弘亚数控	12,216,816.80	2.48
229	605007	五洲特纸	12,157,294.00	2.46
230	000876	新 希 望	12,111,072.14	2.45
231	300860	锋尚文化	11,950,089.20	2.42

232	002741	光华科技	11,671,632.92	2.37
233	000893	亚钾国际	11,206,584.00	2.27
234	600563	法拉电子	11,183,752.01	2.27
235	688390	固德威	11,153,073.61	2.26
236	000671	阳光城	11,138,993.55	2.26
237	300421	力星股份	11,100,501.00	2.25
238	300451	创业慧康	11,088,152.14	2.25
239	688560	明冠新材	10,901,449.28	2.21
240	601009	南京银行	10,846,507.12	2.20
241	603690	至纯科技	10,750,338.72	2.18
242	002532	天山铝业	10,720,434.00	2.17
243	688131	皓元医药	10,709,596.67	2.17
244	002518	科士达	10,653,007.50	2.16
245	600268	国电南自	10,646,428.12	2.16
246	002714	牧原股份	10,634,710.00	2.16
247	601311	骆驼股份	10,488,543.20	2.13
248	002126	银轮股份	10,482,341.15	2.12
249	002879	长缆科技	10,438,733.80	2.12
250	300219	鸿利智汇	10,425,442.00	2.11
251	002245	蔚蓝锂芯	10,405,837.00	2.11
252	600765	中航重机	10,392,571.35	2.11
253	300346	南大光电	10,270,257.27	2.08
254	002254	泰和新材	10,187,499.72	2.06
255	600517	国网英大	10,062,309.00	2.04
256	605333	沪光股份	9,962,111.90	2.02
257	603179	新泉股份	9,945,614.17	2.02

注：买入包括二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票，买入金额按成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	本期累计卖出金额	占期初基金资产净值比例（%）
1	000830	鲁西化工	171,807,156.63	34.82
2	002258	利尔化学	122,359,225.89	24.80
3	002028	思源电气	119,255,184.78	24.17
4	600346	恒力石化	112,303,827.59	22.76
5	300014	亿纬锂能	110,881,699.57	22.47
6	300390	天华超净	101,395,440.00	20.55
7	000807	云铝股份	98,355,298.64	19.93
8	300207	欣旺达	89,811,415.72	18.20
9	600031	三一重工	88,749,805.14	17.99

10	600760	中航沈飞	88,407,545.49	17.92
11	300490	华自科技	87,371,286.30	17.71
12	000157	中联重科	84,334,326.51	17.09
13	600893	航发动力	84,252,571.25	17.07
14	000009	中国宝安	78,385,706.76	15.88
15	603378	亚士创能	67,376,478.71	13.65
16	002709	天赐材料	66,901,881.90	13.56
17	600885	宏发股份	63,007,880.31	12.77
18	603659	璞泰来	62,373,607.80	12.64
19	002648	卫星化学	58,744,129.22	11.90
20	002812	恩捷股份	57,784,289.48	11.71
21	601126	四方股份	55,661,138.68	11.28
22	600366	宁波韵升	55,543,064.76	11.26
23	688155	先惠技术	55,541,194.91	11.26
24	600233	圆通速递	54,968,212.53	11.14
25	300432	富临精工	54,298,764.60	11.00
26	000933	神火股份	54,121,929.69	10.97
27	603799	华友钴业	53,473,556.42	10.84
28	300438	鹏辉能源	52,465,637.00	10.63
29	002759	天际股份	52,131,947.34	10.56
30	000768	中航西飞	51,061,096.98	10.35
31	002240	盛新锂能	48,721,385.04	9.87
32	300772	运达股份	47,905,620.00	9.71
33	600487	亨通光电	46,804,893.33	9.49
34	601012	隆基股份	46,773,158.09	9.48
35	688981	中芯国际	46,749,167.33	9.47
36	600438	通威股份	45,399,860.18	9.20
37	605111	新洁能	45,082,988.60	9.14
38	603606	东方电缆	44,695,174.95	9.06
39	000422	湖北宜化	44,198,107.80	8.96
40	300124	汇川技术	43,305,786.11	8.78
41	300450	先导智能	43,036,966.49	8.72
42	002340	格林美	42,299,144.70	8.57
43	300474	景嘉微	41,699,121.78	8.45
44	600089	特变电工	41,354,636.12	8.38
45	603305	旭升股份	40,984,012.00	8.31
46	605305	中际联合	40,777,591.56	8.26
47	002049	紫光国微	40,757,252.00	8.26
48	300394	天孚通信	40,031,869.55	8.11
49	002594	比亚迪	39,846,347.30	8.07
50	300073	当升科技	39,516,131.55	8.01
51	002497	雅化集团	39,474,432.80	8.00
52	300569	天能重工	39,226,291.01	7.95

53	002120	韵达股份	38,233,817.92	7.75
54	002466	天齐锂业	38,143,303.04	7.73
55	603507	振江股份	37,959,708.30	7.69
56	002108	沧州明珠	37,846,094.15	7.67
57	002353	杰瑞股份	37,298,534.98	7.56
58	000959	首钢股份	36,602,885.13	7.42
59	002531	天顺风能	36,491,951.35	7.40
60	002415	海康威视	36,108,339.97	7.32
61	601669	中国电建	35,810,144.13	7.26
62	300236	上海新阳	35,370,736.58	7.17
63	300655	晶瑞电材	35,182,245.60	7.13
64	600025	华能水电	34,587,671.00	7.01
65	002386	天原股份	34,586,695.00	7.01
66	300035	中科电气	33,787,040.00	6.85
67	300763	锦浪科技	33,380,020.98	6.76
68	000983	山西焦煤	32,558,848.92	6.60
69	603338	浙江鼎力	32,152,808.26	6.52
70	603113	金能科技	31,465,331.38	6.38
71	300638	广和通	31,159,091.92	6.31
72	300777	中简科技	31,091,792.00	6.30
73	603358	华达科技	30,959,867.40	6.27
74	002824	和胜股份	30,250,130.00	6.13
75	605117	德业股份	29,938,737.65	6.07
76	603993	洛阳钼业	29,135,095.20	5.90
77	600176	中国巨石	29,045,931.77	5.89
78	002068	黑猫股份	28,963,662.21	5.87
79	600862	中航高科	28,746,629.63	5.83
80	002025	航天电器	28,714,026.00	5.82
81	002026	山东威达	28,289,150.05	5.73
82	603283	赛腾股份	27,761,865.21	5.63
83	688800	瑞可达	27,735,554.52	5.62
84	300679	电连技术	27,699,546.99	5.61
85	600406	国电南瑞	27,652,892.99	5.60
86	000831	五矿稀土	27,270,167.89	5.53
87	002752	昇兴股份	27,234,812.50	5.52
88	300088	长信科技	26,728,761.00	5.42
89	002136	安纳达	26,417,833.04	5.35
90	300316	晶盛机电	26,330,511.64	5.34
91	601636	旗滨集团	26,222,397.80	5.31
92	300531	优博讯	25,675,590.26	5.20
93	002041	登海种业	25,670,505.26	5.20
94	688778	厦钨新能	25,617,358.20	5.19
95	002129	中环股份	25,292,399.35	5.13

96	300082	奥克股份	25,289,420.28	5.12
97	603650	彤程新材	24,941,513.00	5.05
98	600038	中直股份	24,765,169.80	5.02
99	688012	中微公司	24,697,225.77	5.00
100	600886	国投电力	24,693,094.83	5.00
101	688008	澜起科技	24,517,802.22	4.97
102	300059	东方财富	24,472,587.46	4.96
103	688022	瀚川智能	24,468,246.64	4.96
104	300382	斯莱克	23,961,565.45	4.86
105	601117	中国化学	23,882,444.00	4.84
106	688128	中国电研	23,834,008.91	4.83
107	300604	长川科技	23,182,315.75	4.70
108	300690	双一科技	23,138,660.50	4.69
109	688100	威胜信息	22,853,105.78	4.63
110	300890	翔丰华	22,392,789.55	4.54
111	603218	日月股份	22,360,609.00	4.53
112	300825	阿尔特	22,345,583.40	4.53
113	000725	京东方A	22,301,982.00	4.52
114	688288	鸿泉物联	21,485,142.43	4.35
115	300007	汉威科技	21,481,612.25	4.35
116	300373	扬杰科技	21,442,393.00	4.35
117	000338	潍柴动力	21,355,813.17	4.33
118	600699	均胜电子	21,178,695.00	4.29
119	300656	民德电子	21,094,776.30	4.27
120	000488	晨鸣纸业	20,883,486.48	4.23
121	300346	南大光电	20,878,049.89	4.23
122	300705	九典制药	20,803,990.36	4.22
123	300953	震裕科技	20,793,678.46	4.21
124	688533	上声电子	20,781,629.14	4.21
125	688711	宏微科技	20,656,981.54	4.19
126	603348	文灿股份	20,647,915.39	4.18
127	002283	天润工业	20,518,588.00	4.16
128	601827	三峰环境	20,471,383.08	4.15
129	300393	中来股份	20,224,598.00	4.10
130	603290	斯达半导	19,952,717.00	4.04
131	688286	敏芯股份	19,881,129.38	4.03
132	002056	横店东磁	19,741,514.08	4.00
133	000400	许继电气	19,537,531.11	3.96
134	603681	永冠新材	19,241,712.04	3.90
135	601808	中海油服	19,006,486.20	3.85
136	601388	怡球资源	19,006,213.00	3.85
137	002756	永兴材料	19,000,433.34	3.85
138	605020	永和股份	18,810,870.50	3.81

139	300179	四方达	18,763,148.00	3.80
140	300037	新宙邦	18,650,241.00	3.78
141	601611	中国核建	18,455,087.00	3.74
142	300033	同花顺	18,447,526.05	3.74
143	603901	永创智能	18,400,953.84	3.73
144	300750	宁德时代	17,994,878.00	3.65
145	002459	晶澳科技	17,818,613.76	3.61
146	300707	威唐工业	17,780,337.00	3.60
147	002105	信隆健康	17,196,850.06	3.48
148	002179	中航光电	17,168,230.15	3.48
149	600256	广汇能源	17,039,835.40	3.45
150	688388	嘉元科技	16,956,825.44	3.44
151	603055	台华新材	16,891,846.43	3.42
152	300702	天宇股份	16,835,488.00	3.41
153	603429	集友股份	16,697,605.32	3.38
154	002805	丰元股份	16,647,564.63	3.37
155	688023	安恒信息	16,390,309.27	3.32
156	601766	中国中车	16,322,420.90	3.31
157	002885	京泉华	15,948,106.99	3.23
158	300860	锋尚文化	15,761,705.50	3.19
159	603867	新化股份	15,652,818.37	3.17
160	600409	三友化工	15,650,834.53	3.17
161	600703	三安光电	15,574,679.00	3.16
162	002493	荣盛石化	15,530,082.09	3.15
163	603396	金辰股份	15,485,220.00	3.14
164	601369	陕鼓动力	15,477,922.97	3.14
165	300001	特锐德	15,428,266.67	3.13
166	600110	诺德股份	15,330,741.24	3.11
167	605333	沪光股份	15,097,434.18	3.06
168	002597	金禾实业	15,086,323.00	3.06
169	688383	新益昌	15,083,289.53	3.06
170	300985	致远新能	15,083,253.35	3.06
171	600219	南山铝业	15,082,403.00	3.06
172	000039	中集集团	14,989,874.71	3.04
173	603489	八方股份	14,886,523.00	3.02
174	300733	西菱动力	14,828,191.46	3.00
175	002371	北方华创	14,812,248.00	3.00
176	300815	玉禾田	14,674,453.80	2.97
177	603393	新天然气	14,594,758.48	2.96
178	600507	方大特钢	14,581,748.89	2.95
179	002518	科士达	14,364,653.69	2.91
180	600459	贵研铂业	14,252,071.53	2.89
181	600348	华阳股份	14,160,445.60	2.87

182	002273	水晶光电	14,018,421.14	2.84
183	300496	中科创达	13,927,966.61	2.82
184	002074	国轩高科	13,860,206.61	2.81
185	603801	志邦家居	13,711,554.10	2.78
186	300408	三环集团	13,634,134.00	2.76
187	688033	天宜上佳	13,248,593.72	2.68
188	603666	亿嘉和	13,051,908.06	2.64
189	688122	西部超导	12,943,048.82	2.62
190	000100	TCL 科技	12,849,231.92	2.60
191	601233	桐昆股份	12,846,766.50	2.60
192	600141	兴发集团	12,841,598.60	2.60
193	688737	中自科技	12,836,055.61	2.60
194	000968	蓝焰控股	12,830,251.96	2.60
195	600166	福田汽车	12,738,347.00	2.58
196	000425	徐工机械	12,678,533.62	2.57
197	601717	郑煤机	12,630,188.00	2.56
198	600104	上汽集团	12,579,457.36	2.55
199	688700	东威科技	12,407,601.76	2.51
200	300790	宇瞳光学	12,310,170.40	2.49
201	300724	捷佳伟创	12,242,662.59	2.48
202	600210	紫江企业	12,125,902.72	2.46
203	600563	法拉电子	12,078,540.52	2.45
204	300502	新易盛	11,763,349.68	2.38
205	002833	弘亚数控	11,688,997.74	2.37
206	002879	长缆科技	11,074,411.20	2.24
207	000876	新希望	11,010,346.88	2.23
208	688390	固德威	10,951,057.52	2.22
209	300219	鸿利智汇	10,894,342.00	2.21
210	601009	南京银行	10,860,906.35	2.20
211	600183	生益科技	10,810,964.46	2.19
212	300726	宏达电子	10,791,530.00	2.19
213	688323	瑞华泰	10,732,609.67	2.17
214	600352	浙江龙盛	10,430,039.00	2.11
215	002651	利君股份	10,374,720.00	2.10
216	688131	皓元医药	10,269,435.14	2.08
217	603859	能科科技	10,224,236.30	2.07
218	688111	金山办公	10,208,368.87	2.07
219	688560	明冠新材	10,149,080.75	2.06
220	002126	银轮股份	10,125,243.00	2.05
221	688526	科前生物	10,106,880.51	2.05
222	688598	金博股份	10,063,253.95	2.04
223	600268	国电南自	10,047,106.00	2.04
224	000671	阳光城	10,033,432.34	2.03

225	600517	国网英大	10,018,898.68	2.03
226	002714	牧原股份	9,954,935.00	2.02

注：卖出包括二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票，卖出金额按成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	8,402,362,458.46
卖出股票收入（成交）总额	7,160,693,081.81

注：买入股票成本、卖出股票收入均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

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	24,973,491.90	1.16
2	央行票据	-	-
3	金融债券	9,866,472.00	0.46
	其中：政策性金融债	9,866,472.00	0.46
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）	5,152,640.40	0.24
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	39,992,604.30	1.85

8.6 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

金额单位：人民币元

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	019654	21 国债 06	149,850	14,989,495.50	0.70
2	019649	21 国债 01	99,820	9,983,996.40	0.46
3	018082	农发 1902	98,350	9,866,472.00	0.46
4	113635	升 21 转债	26,580	3,721,200.00	0.17
5	110082	宏发转债	10,310	1,431,440.40	0.07

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有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。

8.8 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贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

8.9 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。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

8.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

无。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金在进行股指期货投资时，将根据风险管理原则，以套期保值为主要目的，采用流动性好、交易活跃的期货合约，通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平，与现货资产进行匹配，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险性特征，运用股指期货对冲系统性风险、对冲特殊情况下的流动性风险，如大额申购赎回等；利用金融衍生品的杠杆作用，以达到降低投资组合的整体风险的目的。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

无。

8.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

8.11.3 本期国债期货投资评价

无。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 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。

8.12.2 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。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	738,045.07
2	应收证券清算款	16,814,618.72
3	应收股利	-
4	应收利息	696,678.54
5	应收申购款	112,549,459.06
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	130,798,801.39

8.12.4 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。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	600233	圆通速递	22,065,520.49	1.02	非公开发行锁定期

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	持有人户数（户）	户均持有的基金份额	持有人结构			
			机构投资者		个人投资者	
			持有份额	占总份额比例	持有份额	占总份额比例
南方高端装备灵活配置混合A	49,560	8,098.83	133,565,189.55	33.28%	267,812,950.61	66.72%
南方高端	85,537	1,204.41	57,892,626.	56.19%	45,128,998.	43.81%

装备灵活配置混合 C			54		60	
合计	135,097	3,733.61	191,457,816.09	37.96%	312,941,949.21	62.04%

注：机构投资者/个人投资者持有份额占总份额比例计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额），户均持有的基金份额的合计数=期末基金份额总额/期末持有人户数合计。

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	持有份额总数（份）	占基金总份额比例
基金管理人所有从业人员持有本基金	南方高端装备灵活配置混合 A	2,626,056.13	0.6543%
	南方高端装备灵活配置混合 C	36,081.22	0.0350%
	合计	2,662,137.35	0.5278%

注：分级基金管理人的从业人员持有份额占总份额比例计算中，对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

项目	份额级别	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	南方高端装备灵活配置混合 A	0~10
	南方高端装备灵活配置混合 C	0~10
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	南方高端装备灵活配置混合 A	>100
	南方高端装备灵活配置混合 C	0
	合计	>100

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	南方高端装备灵活配置混合 A	南方高端装备灵活配置混合 C
----	----------------	----------------

基金合同生效日(2014年7月24日)基金份额总额	43,537,420.45	-
本报告期期初基金份额总额	138,661,064.33	14,663,576.72
本报告期基金总申购份额	572,922,972.68	172,255,412.17
减: 报告期基金总赎回份额	310,205,896.85	83,897,363.75
本报告期期间基金拆分变动份额(份额减少以“-”填列)	-	-
本报告期期末基金份额总额	401,378,140.16	103,021,625.14

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期末未召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

因南方基金管理股份有限公司(以下简称“公司”)董事长张海波先生病逝缺位,根据相关法律法规和公司章程,公司董事会决定由公司总经理杨小松先生代为履行公司董事长职务。该决定自 2021 年 2 月 19 日起生效。

2021 年 5 月 19 日,公司副总经理常克川先生兼任首席信息官。

中国工商银行股份有限公司(以下简称“本公司”)根据工作需要,任命刘彤女士担任本公司资产托管部总经理,全面主持资产托管部相关工作。刘彤女士的托管人高级管理人员任职信息已经在中国证券投资基金业协会备案。李勇先生不再担任本公司资产托管部总经理职务。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内,无涉及基金管理人主营业务的诉讼。

本报告期内,无涉及基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期基金投资策略无改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期本基金的审计事务所无变化,目前普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)已为本基金提供审计服务 8 年,本报告期应支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)的报酬为人民币 70,000.00 元。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内，基金管理人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

本报告期内，基金托管人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
华福证券	1	3,453,850,448.08	22.29%	3,147,438.76	22.29%	-
海通证券	2	2,894,974,494.17	18.68%	2,636,858.57	18.68%	-
招商证券	1	2,103,809,190.27	13.58%	1,917,201.34	13.58%	-
方正证券	1	2,093,557,711.87	13.51%	1,907,874.43	13.51%	-
中信证券	2	1,190,322,580.90	7.68%	1,084,737.12	7.68%	-
国泰君安	1	1,107,992,708.61	7.15%	1,009,304.41	7.15%	-
粤开证券	1	890,147,777.94	5.74%	811,192.49	5.75%	-
安信证券	1	744,316,010.95	4.80%	678,277.91	4.80%	-
湘财证券	1	580,842,764.40	3.75%	529,318.97	3.75%	-
德邦证券	1	323,851,837.00	2.09%	294,263.41	2.08%	-
华泰证券	2	111,169,647.43	0.72%	101,309.30	0.72%	-
国元证券	1	-	-	-	-	-

注：交易单元的选择标准和程序根据中国证监会《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》（证监基金字[2007]48号）的有关规定，我公司制定了租用证券公司交易单元的选择标准和程序：

A：选择标准

- 1、公司经营行为规范，财务状况和经营状况良好；
- 2、公司具有较强的研究能力，能及时、全面地为基金提供高质量的宏观经济研究、行业研究及市场走向、个股分析报告和专门研究报告；
- 3、公司内部管理规范，能满足基金操作的保密要求；
- 4、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯服务。

B：选择流程 公司研究部门定期对券商服务质量从以下几方面进行量化评比，并根据评比的结果选择席位：

- 1、服务的主动性。主要针对证券公司承接调研课题的态度、协助安排上市公司调研、以及就有关专题提供研究报告和讲座；

2、研究报告的质量。主要是指证券公司所提供研究报告是否详实，投资建议是否准确；

3、资讯提供的及时性及便利性。主要是指证券公司提供资讯的时效性、及时性以及提供资讯的渠道是否便利、提供的资讯是否充足全面。

C：报告期内基金租用券商交易单元的变更情况：

新增交易单元：

粤开证券

华泰证券

德邦证券

退租交易单元：

无

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例
华福证券	39,089,297.60	37.16%	662,000,000.00	23.53%	-	-
海通证券	33,428,787.13	31.78%	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	753,854.50	0.72%	2,102,700,000.00	74.74%	-	-
中信证券	-	-	48,700,000.00	1.73%	-	-
国泰君安	10,250,861.60	9.75%	-	-	-	-
粤开证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-
湘财证券	101,920.40	0.10%	-	-	-	-
德邦证券	21,559,849.50	20.50%	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
国元证券	-	-	-	-	-	-

11.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	南方基金关于旗下部分基金增加招商银行招赢通为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-01-15
2	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资	中国证券报、基金管	2021-01-25

	关联方承销证券的公告	理人网站、中国证监会基金电子披露网站	
3	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-02-04
4	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-02-23
5	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-02
6	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-08
7	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-16
8	南方基金关于旗下部分基金增加汇成基金为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-17
9	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-19
10	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-22
11	南方基金关于旗下部分基金增加北京恒天明泽基金销售有限公司为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-25
12	南方基金关于旗下部分基金增加东方财富证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-26
13	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-03-29
14	南方基金管理股份有限公司关于中信建投期货有限公司终止代理销售本公司旗下基金的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-02
15	南方基金关于调整中国银行各交易渠道基金申购费率优惠标准的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-08
16	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-13

17	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方兴业证券承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-16
18	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-19
19	南方基金关于旗下部分基金增加招商银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-23
20	南方基金关于旗下部分基金增加宜信普泽为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-04-26
21	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-05-01
22	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-05-13
23	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-05-15
24	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-05-21
25	南方基金管理股份有限公司关于北京加和基金销售有限公司终止代理销售本公司旗下基金的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-06-08
26	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-06-11
27	南方基金关于旗下部分基金增加西部证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-06-11
28	南方基金管理股份有限公司关于大河财富基金销售有限公司终止代理销售本公司旗下基金的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-06-18
29	关于南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金变更基金经理的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-06-19
30	南方基金关于旗下部分基金增加交通银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-06-24
31	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会	2021-06-25

		会基金电子披露网站	
32	南方基金关于旗下部分基金参加交通银行 2021 年下半年基金申购及定投手续费率优惠活动的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-07-01
33	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金获配中微公司（688012）非公开发行 A 股的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-07-07
34	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-07-17
35	南方基金关于旗下部分基金增加重庆银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-07-23
36	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-08-13
37	南方基金关于旗下部分基金增加联泰基金为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-09-27
38	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-10-01
39	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金获配立昂微（605358）非公开发行 A 股的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-10-22
40	南方基金关于旗下部分基金增加宁波银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-11-05
41	南方基金关于旗下部分基金增加广州银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-11-10
42	南方基金关于旗下部分基金增加鄞州银行为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-11-11
43	南方基金关于旗下部分基金增加中航证券为销售机构及开通相关业务的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-11-25
44	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的关联交易公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-12-04
45	南方基金管理股份有限公司关于旗下基金获配圆通速递（600233）非公开发行 A 股的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-12-08
46	南方基金关于旗下部分基金参加中国工商银行	中国证券报、基金管	2021-12-30

	基金费率优惠活动的公告	理人网站、中国证监会基金电子披露网站	
47	南方基金关于旗下部分基金参加邮储银行个人网上银行和手机银行基金申购费率优惠活动的公告	中国证券报、基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站	2021-12-31

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 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

报告期内单一投资者持有基金份额比例不存在达到或超过 20%的情况。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金的文件；
- 2、《南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金托管协议》；
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 5、报告期内在选定报刊上披露的各项公告；
- 6、《南方高端装备灵活配置混合型证券投资基金 2021 年年度报告》原文。

13.2 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。

13.3 查阅方式

网站：<http://www.nffund.com>