

招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2022 年年度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：招商基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：2023 年 3 月 30 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，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 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。

本报告财务资料已经审计，德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了 2022 年度无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自 2022 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.....	4
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.....	5
3.1 主要会计数据和财务指标.....	5
3.2 基金净值表现.....	6
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	8
§4 管理人报告.....	8
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	8
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	10
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	11
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.....	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	12
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	13
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	13
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	14
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明.....	14
§5 托管人报告.....	14
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	14
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.....	15
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.....	15
§6 审计报告.....	15
6.1 审计报告的基本内容.....	15
§7 年度财务报表.....	17
7.1 资产负债表.....	17
7.2 利润表.....	19
7.3 净资产（基金净值）变动表.....	20
7.4 报表附注.....	22
§8 投资组合报告.....	52
8.1 期末基金资产组合情况.....	52
8.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	52
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.....	54
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	65
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	68
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.....	68

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.....	68
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	本基金投资股指期货的投资政策.....	69
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	69
8.12	投资组合报告附注.....	69
§9	基金份额持有人信息.....	70
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构.....	71
9.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....	71
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.....	71
9.4	期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况.....	72
§10	开放式基金份额变动.....	72
§11	重大事件揭示.....	72
11.1	基金份额持有人大会决议.....	72
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.....	72
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....	72
11.4	基金投资策略的改变.....	72
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况.....	73
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.....	73
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况.....	73
11.8	其他重大事件.....	77
§12	备查文件目录.....	78
12.1	备查文件目录.....	78
12.2	存放地点.....	79
12.3	查阅方式.....	79

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	招商中证 500 指数增强型证券投资基金	
基金简称	招商中证 500 指数增强	
基金主代码	004192	
交易代码	004192	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2017 年 5 月 17 日	
基金管理人	招商基金管理有限公司	
基金托管人	中国银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	98,782,679.47 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	招商中证 500 指数增强 A	招商中证 500 指数增强 C
下属分级基金的交易代码	004192	004193
报告期末下属分级基金的份 额总额	54,224,175.06 份	44,558,504.41 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为增强型股票指数基金，通过数量化的投资方法与严格的投资纪律约束，力争控制本基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年化跟踪误差不超过 7.75%，同时力求实现超越标的指数的业绩表现，谋求基金资产的长期增值。
投资策略	本基金为增强型指数产品，在标的指数成份券权重的基础上根据量化模型对行业配置及个股权重等进行主动调整，力争在控制跟踪误差的基础上获取超越标的指数的投资收益。 具体包括：1、股票投资策略；2、债券投资策略；3、股指期货投资策略；4、国债期货投资策略；5、权证投资策略；6、资产支持证券投资策略；7、融资及转融通证券出借业务投资策略；8、存托凭证投资策略。
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×95%+同期银行活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金为股票指数增强型基金，属于较高风险、较高预期收益的基金品种，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金及货币市场基金。

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	招商基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	潘西里
	联系电话	0755-83196666
	电子邮箱	cmf@cmfchina.com
		许俊
		010-66596688
		fxjd_hq@bank-of-china.com

客户服务电话	400-887-9555	95566
传真	0755-83196475	010-66594942
注册地址	深圳市福田区深南大道 7088 号	北京市西城区复兴门内大街 1 号
办公地址	深圳市福田区深南大道 7088 号	北京市西城区复兴门内大街 1 号
邮政编码	518040	100818
法定代表人	王小青	刘连舸

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.cmfcchina.com
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	中国上海市延安东路 222 号外滩中心 30 楼
注册登记机构	招商基金管理有限公司	深圳市福田区深南大道 7088 号

§ 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、招商中证 500 指数增强 A

3.1.1 期间数据和指标	2022 年	2021 年	2020 年
本期已实现收益	-5,037,012.39	5,570,392.72	11,306,976.46
本期利润	-8,818,480.56	6,430,228.81	9,294,286.02
加权平均基金份额本期利润	-0.1935	0.2039	0.3018
本期加权平均净值利润率	-14.67%	14.63%	25.92%
本期基金份额净值增长率	-14.49%	16.01%	32.33%
3.1.2 期末数据和指标	2022 年末	2021 年末	2020 年末
期末可供分配利润	14,547,441.94	15,000,907.85	7,984,303.74
期末可供分配基金份额利润	0.2683	0.3877	0.2242
期末基金资产净值	69,423,083.64	57,941,581.08	45,961,524.00
期末基金份额净值	1.2803	1.4973	1.2907
3.1.3 累计期末指标	2022 年末	2021 年末	2020 年末
基金份额累计净值增长率	28.03%	49.73%	29.07%

2、招商中证 500 指数增强 C

3.1.1 期间数据和指标	2022 年	2021 年	2020 年
本期已实现收益	-4,458,017.65	5,038,741.79	13,346,772.01
本期利润	-6,491,885.61	6,449,727.83	12,587,395.71
加权平均基金份额本期利润	-0.1738	0.2013	0.3174
本期加权平均净值利润率	-13.34%	14.61%	28.00%
本期基金份额净值增长率	-14.84%	15.54%	31.80%
3.1.2 期末数据和指标	2022 年末	2021 年末	2020 年末
期末可供分配利润	11,095,496.88	12,270,945.24	7,427,777.48
期末可供分配基金份额利润	0.2490	0.3723	0.2158
期末基金资产净值	56,249,802.95	48,856,250.58	44,149,108.12
期末基金份额净值	1.2624	1.4823	1.2829
3.1.3 累计期末指标	2022 年末	2021 年末	2020 年末
基金份额累计净值增长率	26.24%	48.23%	28.29%

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、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。

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

招商中证 500 指数增强 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	2.99%	1.01%	2.52%	0.97%	0.47%	0.04%
过去六个月	-7.04%	1.05%	-8.66%	1.04%	1.62%	0.01%
过去一年	-14.49%	1.29%	-19.30%	1.31%	4.81%	-0.02%
过去三年	31.26%	1.27%	11.15%	1.28%	20.11%	-0.01%
过去五年	15.69%	1.31%	-5.25%	1.34%	20.94%	-0.03%
自基金合同生效起至今	28.03%	1.27%	-1.67%	1.30%	29.70%	-0.03%

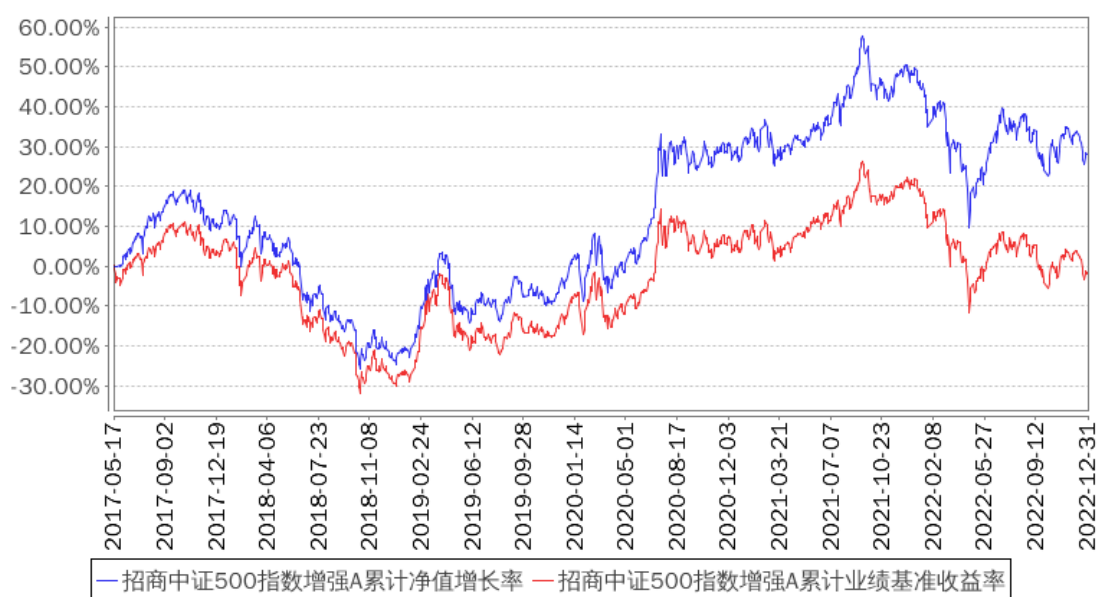
招商中证 500 指数增强 C

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
----	----------	-------------	------------	---------------	-----	-----

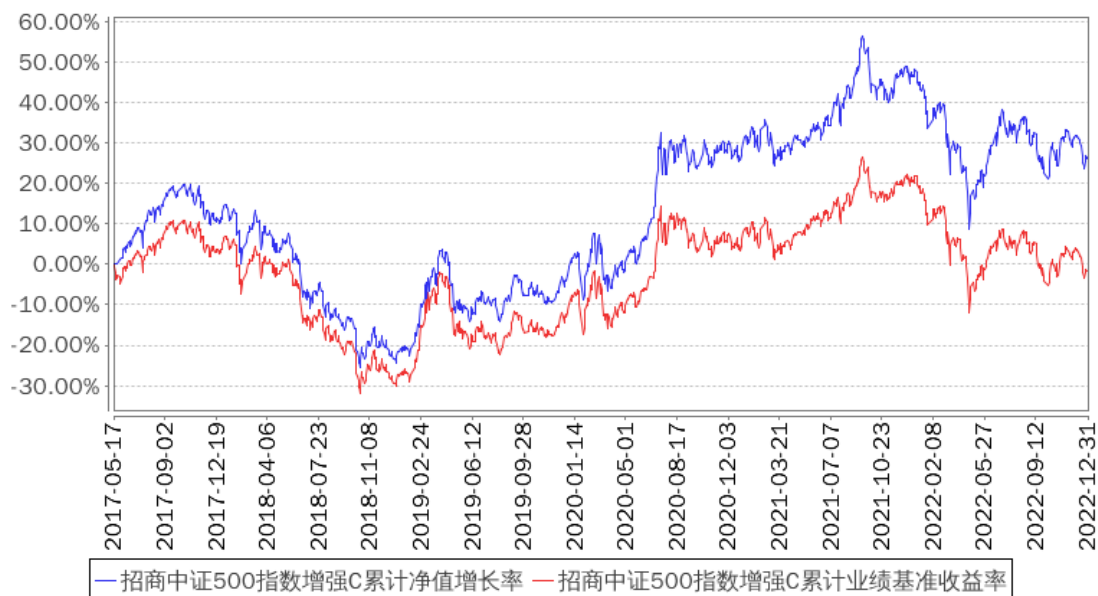
过去三个月	2.89%	1.01%	2.52%	0.97%	0.37%	0.04%
过去六个月	-7.23%	1.05%	-8.66%	1.04%	1.43%	0.01%
过去一年	-14.84%	1.29%	-19.30%	1.31%	4.46%	-0.02%
过去三年	29.69%	1.27%	11.15%	1.28%	18.54%	-0.01%
过去五年	13.39%	1.31%	-5.25%	1.34%	18.64%	-0.03%
自基金合同生效起至今	26.24%	1.27%	-1.67%	1.30%	27.91%	-0.03%

3.2.2 自基金合同生效/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

招商中证500指数增强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

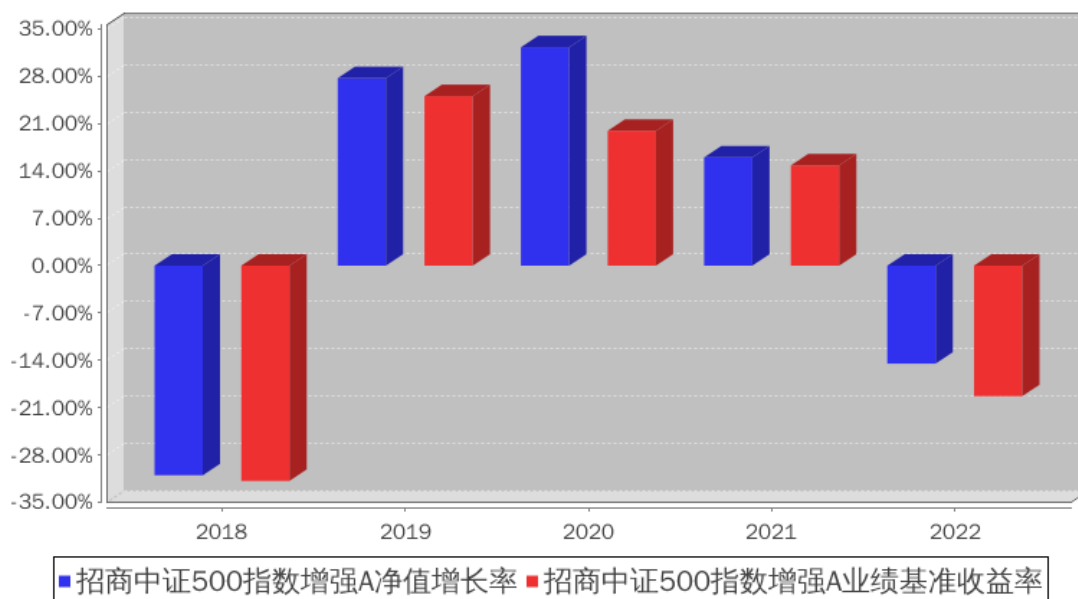


招商中证500指数增强C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图

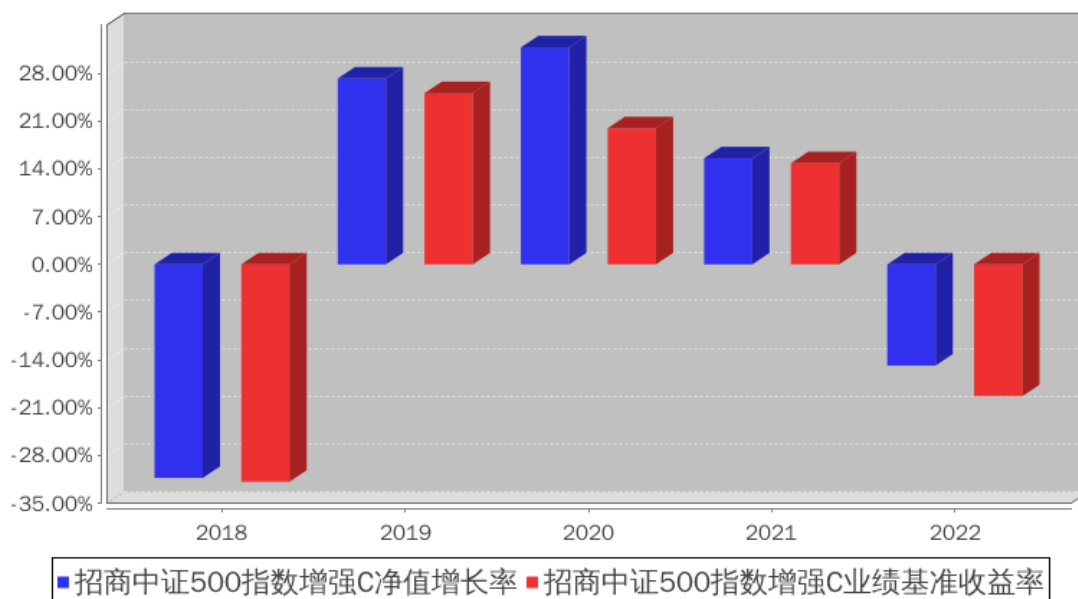


3.2.3 过去五年以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

招商中证500指数增强A基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



招商中证500指数增强C基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



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

招商基金管理有限公司于 2002 年 12 月 27 日经中国证监会【2002】100 号文批准设立。目前，公司注册资本为人民币 13.1 亿元，招商银行股份有限公司持有公司全部股权的 55%，招商证券股份有限公司持有公司全部股权的 45%。

招商基金管理有限公司首批获得企业年金基金投资管理人资格、基本养老保险基金投资管理人资格；2004 年获得全国社保基金投资管理人资格；同时拥有合格境内机构投资者（QDII）业务资格、专户理财（特定客户资产管理业务）资格、公募基金投顾业务资格，在主动权益、固定收益、指数投资、量化投资、海外投资、FOF 投资等领域全面布局。

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		
王平	本基金基金经理	2017 年 5 月 17 日	-	16	男，管理学硕士，FRM。2006 年加入招商基金管理有限公司，曾任投资风险管理部助理数量分析师、风险管理部数量分析师、高级风控经理，主要负责公司投资风险管理、金融工程研究等工作，曾任招商深证 100 指数证券投资基金、上证消费 80 交易型开放式指数证券投资基金、招商上证消费 80 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、深证电子信息传媒产业(TMT)50 交易型开放式指数证券投资基金、招商深证电子信息传媒产业(TMT)50 交易型开放式指数证券投资基金联接基金、招商中证大宗商品股票指数证券投资基金（LOF）、招商央视财经 50 指数证券投资基金、招商中证煤炭等权指数分级证券投资基金、招商中证银行指数分级证券投资基金、招商国证生物医药指数分级证券投资基金、招商中证白酒指数分级证券投资基金、招商稳荣定期开放灵活配置混合型证券投资基金、招商财经大数据策略股票型证券投资基金、招商盛合灵活配置混合型证券投资基金基金经理，现任量化投资部副总监兼招商量化精选股票型发起式证券投资基金、招商沪深 300 指数增强型证券投资基金、招商中证 1000 指数增强型证券投资基金、招商中证 500 指数增强型证券投资基金、招商中证红利交

					易型开放式指数证券投资基金、招商中证 500 等权重指数增强型证券投资基金、招商中证光伏产业指数型证券投资基金、招商沪深 300 增强策略交易型开放式指数证券投资基金、招商中证红利交易型开放式指数证券投资基金联接基金、招商中证银行 AH 价格优选交易型开放式指数证券投资基金、招商中证 800 指数增强型证券投资基金、招商中证 1000 增强策略交易型开放式指数证券投资基金、招商中证银行 AH 价格优选交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理。
邓童	本基金基金经理	2021 年 11 月 23 日	-	10	男，硕士。2012 年 7 月加入招商基金管理有限公司量化投资部，曾任研究员。现任招商中证 500 指数增强型证券投资基金、招商中证大宗商品股票指数证券投资基金（LOF）、招商中证煤炭等权指数证券投资基金、招商北证 50 成份指数型发起式证券投资基金基金经理，兼任投资经理。

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《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》中关于证券从业人员范围的相关规定。

4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

姓名	产品类型	产品数量（只）	资产净值(元)	任职时间
邓童	公募基金	4	2,364,702,448.09	2021 年 11 月 23 日
	私募资产管理计划	3	1,591,867,033.99	2013 年 11 月 26 日
	其他组合	-	-	-
	合计	7	3,956,569,482.08	-

4.1.4 基金经理薪酬机制

公司基金经理薪酬由固定薪酬及变动奖金等组成。对于基金经理兼任私募资产管理计划投资经理的，其薪酬激励主要结合其管理产品的投资业绩及工作表现等因素综合评定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

基金管理人声明：在本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》等有关法律法规及其各项实施准则的规定以及本基金的基金合同等基金法律文件的约定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的前提下，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，无损害基金持有人利益的行为。基金的投资范围以及投资运作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

基金管理人根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》和《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》（2011 年修订）的规定，制定了《招商基金管理有限公司公平交易管理办法》，对投资决策的内部控制、交易执行的内部控制、公平交易实施情况的监控与检查稽核、异常交易的监控等进行了规定。为保证各投资组合在投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会，基金管理人合理设置了各类资产管理业务之间以及各类资产管理业务内部的组织结构，建立了科学的投资决策体系，加强交易执行环节的内部控制，并通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现。同时，通过对投资交易行为的监控、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。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

基金管理人已建立较完善的研究方法和投资决策流程，确保各投资组合享有公平的投资决策机会。基金管理人建立了所有组合适用的投资对象备选库，制定明确的备选库建立、维护程序。基金管理人拥有健全的投资授权制度，明确投资决策委员会、投资组合经理等各投资决策主体的职责和权限划分，投资组合经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。基金管理人的相关研究成果向内部所有投资组合开放，在投资研究层面不存在各投资组合间不公平的问题。

基金管理人按照法规要求，对连续四个季度期间内、不同时间窗下（如日内、3 日内、5 日内）公司管理的不同投资组合间的同向交易的交易价差进行分析，相关投资组合经理也对分析中发现的价格差异次数占比超过正常范围的情况进行了合理性解释。报告期内，公司旗下投资组合同向交易价差分析中未发现异常情形。

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

根据相关法律法规及监管规定要求，针对基金经理兼任私募资产管理计划投资经理的情形，公司严格执行公平交易管理相关的内部控制措施，并加强事后监测分析工作，包括：对相关投资组合收益率进行分析、扩大同向交易价差分析时间窗口等。报告期内，上述内

部控制措施正常运作，未发现同一基金经理管理的公募基金、私募资产管理计划之间存在不公平交易或可能导致利益输送的异常交易。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

基金管理人严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易。确因投资组合的投资策略或流动性等需要而发生的同日反向交易，基金管理人要求相关投资组合经理提供决策依据，并留存记录备查，完全按照有关指数的构成比例进行投资的组合等除外。

本报告期内，本基金各项交易均严格按照相关法律法规、基金合同的有关要求执行，公司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% 的情形共发生过七次，原因是指数量化投资组合为满足投资策略需要而发生反向交易。报告期内未发现有可能导致不公平交易和利益输送的重大异常交易行为。

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

回顾 2022 年，中证 500 指数出现了较大的调整，市场波动率较以往有较大的抬升，全年地缘政治复杂化、疫情反复、美联储加息等冲击反复作用于资本市场，市场情绪的快速波动也造成了行情的较大扰动。

市场风格方面，虽然阶段性成长行情弹性依然很强，但 2022 年主流风格依然指向价值；行业方面，高景气度行业全年依然有阶段性表现，但是整体优势淡化明显。当前市场的主要矛盾在疫情管理“乙类乙管”的方针下，市场的不确定性担忧大幅消散，关注点聚焦于后疫情时代疫情对上市公司 ROE 真实影响的评估。

当前货币政策的边际变化依然较为良性温和。

板块方面，ROE 能不被后疫情多个因素侵蚀甚至有所抬升的行业可能会有明显的超额收益，TMT 及消费依然是重点观察的行业及板块。

策略端方面，产品维持在紧跟中证 500 指数的背景下重点关注财务数据边际有明显改善的行业和个股。整体策略风格特点上相对基准适当偏好中盘均衡以期产品争取更优的超额收益。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

报告期内，本基金 A 类份额净值增长率为-14.49%，同期业绩基准增长率为-19.30%，C 类份额净值增长率为-14.84%，同期业绩基准增长率为-19.30%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望未来这一趋势尚未有明显变化的迹象，对于市场企稳及今年宏观经济的增长依然有良性影响。上半年在乐观情绪扩散的背景下，叠加对经济复苏的市场乐观看法可能依然有成长风格的偏好出现，但需要关注 2-3 季度经济数据及上市公司的财报数据是否能兑现当前的乐观情绪，以及预期差是否会较大可能明显影响年中至下半年的市场行情，具有不确定性。考虑到潜在的通胀风险，综合而言上市公司可能因为无需担忧受疫情控制而带来的营运确定性的增加呈现稳估值或者抬估值，但降盈利的格局。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，本基金管理人本着诚实信用、勤勉尽责、合法经营和保障基金持有人利益的原则，经营管理和业务运作稳健、合规，基金的投资、交易、后台等运作规范有序。基金管理人的风险管理及合规控制部门依据独立、客观、公正的原则，主要从以下几个方面进一步加强了公司内部控制和基金投资风险管理工作：

1、公司实施了员工全面培训和形式多样的专题培训，包括不定期推送监管动态和风险案例，持续整理风险点录入系统定期推送，定期或不定期组织法规考试，不定期开展各类合规主题培训等，丰富培训形式，不断提升员工合规与风控意识；

2、公司合规风控部门通过事中合规控制系统、事后投资风险管理系统、风险管理模型等对基金投资合规情况及风险情况进行严格的内部监控和管理；

3、定期稽核方面，除了每季度会对各业务领域进行一次全面的稽核，公司合规审计部门还根据监察稽核计划，对公司的关键业务部门及业务流程进行了专项稽核和检查；

4、根据法律法规的更新及业务的发展变化情况，公司各业务部门对相关内部控制制度提出修改意见和建议，并关注内部控制制度的健全性和有效性，进一步完善了公司内控制度体系，更好的防范法律风险和合规风险。

报告期内，本基金的投资运作符合国家相关法律法规、监管部门的有关规定以及公司相关制度的规定。本基金的投资目标、投资决策依据和投资管理程序均符合相关基金合同和招募说明书的约定，未发现重大异常交易、利益输送、内幕交易及其他有损基金投资者利益的情形。报告期内，本基金若曾因市场波动、申购赎回等原因出现了相关投资比例限制被动突破的情形，均在法规规定的时间内完成了调整，符合法律法规和基金合同的规定和要求。报告期内，本基金未出现因权证未行权、可转债未及时卖出或转股等有损基金份额持有人利益的投资失误行为。本基金管理人承诺将一如既往本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运作基金资产，在规范经营、控制风险的基础上，为基金持有人谋求最大利益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

报告期内，本基金的估值业务严格按照相关的法律法规、基金合同以及《招商基金管理有限公司基金估值委员会管理制度》进行。基金核算部负责日常的基金资产的估值业务，执行基金估值政策。另外，公司设立由投资和研究部门、风险管理部、基金核算部、法律合规部负责人和基金经理代表组成的估值委员会。公司估值委员会的相关成员均具备相应的专业胜任能力和相关工作经历。公司估值委员会主要负责制定、修订和完善基金估值政策和程序，定期评价现有估值政策和程序的适用性及对估值程序执行情况进行监督。

投资和研究部门以及基金核算部共同负责关注相关投资品种的动态，评判基金持有的投资品种是否处于不活跃的交易状态或者最近交易日后经济环境发生了重大变化或证券发行机构发生了影响证券价格的重大事件，从而确定估值日需要进行估值测算或者调整的投资品种；投资和研究部门定期审核公允价值的确认和计量；研究部提出合理的数量分析模型对需要进行估值测算或者调整的投资品种进行公允价值定价与计量并定期对估值政策和程序进行评价，以保证其持续适用；基金核算部定期审核估值政策和程序的一致性，并负责与托管行沟通估值调整事项；风险管理部负责估值委员会工作流程中的风险控制；法律合规部负责日常的基金估值调整结果的事后复核监督工作；法律合规部与基金核算部共同负责估值调整事项的信息披露工作。

基金经理代表向估值委员会提供估值参考信息，参与估值政策讨论；对需采用特别估值程序的证券，基金及时启动特别估值程序，由公司估值委员会集体讨论议定特别估值方案，咨询会计事务所的专业意见，并与托管行沟通后由基金核算部具体执行。

本基金管理人参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。截止报告期末本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司、中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定提供相关债券品种、流通受限股票的估值参考数据。

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 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

报告期内，本基金未发生连续二十个工作日出现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，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在招商中证 500 指数增强型证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

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，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

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

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”、“关联方承销证券”、“关联方证券出借”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

§ 6 审计报告

6.1 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	招商中证 500 指数增强型证券投资基金全体持有人
审计意见	我们审计了招商中证 500 指数增强型证券投资基金的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、净资产(基金净值)变动表以及相关财务报表附注。 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中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制，公允反映了招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和基金净值变动情况。
形成审计意见的基础	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。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于招商中证 500 指数增强型证券投资基金，并履行了职业道德方面的其他责任。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。
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	<p>招商基金管理有限公司(以下简称“基金管理人”)管理层对其他信息负责。其他信息包括招商中证 500 指数增强型证券投资基金年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息,我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>结合我们对财务报表的审计,我们的责任是阅读其他信息,在此过程中,考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。</p> <p>基于我们已执行的工作,如果我们确定其他信息存在重大错报,我们应当报告该事实。在这方面,我们无任何事项需要报告。</p>
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>基金管理人管理层负责按照企业会计准则和中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制财务报表,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招商中证 500 指数增强型证券投资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招商中证 500 指数增强型证券投资基金、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招商中证 500 指数增强型证券投资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>(1)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>(2)了解与审计相关的内部控制,以设计恰当的审计程序,</p>

	<p>但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(3)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>(4)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，就可能导致对招商中证 500 指数增强型证券投资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招商中证 500 指数增强型证券投资基金不能持续经营。</p> <p>(5)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	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师的姓名	江丽雅 林婷婷
会计师事务所的地址	中国上海市延安东路 222 号外滩中心 30 楼
审计报告日期	2023 年 3 月 29 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：招商中证 500 指数增强型证券投资基金

报告截止日：2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	7,683,160.93	7,905,106.04
结算备付金		753,169.53	535,260.44
存出保证金		14,420.51	7,671.19
交易性金融资产	7.4.7.2	117,596,883.29	99,707,961.50
其中：股票投资		116,953,222.40	99,317,301.46
基金投资		-	-
债券投资		643,660.89	390,660.04
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-

其他投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
债权投资		-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资		-	-
其他权益工具投资		-	-
应收清算款		84,172.42	-
应收股利		-	-
应收申购款		414,823.54	242,164.81
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	-	2,872.04
资产总计		126,546,630.22	108,401,036.02
负债和净资产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 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		-	-
应付清算款		-	-
应付赎回款		408,136.75	1,173,889.40
应付管理人报酬		128,735.67	106,344.70
应付托管费		16,091.97	13,293.07
应付销售服务费		19,768.46	16,409.27
应付投资顾问费		-	-
应交税费		3.62	0.69
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.6	301,007.16	293,267.23
负债合计		873,743.63	1,603,204.36
净资产：			
实收基金	7.4.7.7	98,782,679.47	71,655,893.26
其他综合收益		-	-
未分配利润	7.4.7.8	26,890,207.12	35,141,938.40
净资产合计		125,672,886.59	106,797,831.66
负债和净资产总计		126,546,630.22	108,401,036.02

注：1、报告截止日 2022 年 12 月 31 日，招商中证 500 指数增强 A 份额净值 1.2803 元，基金份额总额 54,224,175.06 份；招商中证 500 指数增强 C 份额净值 1.2624 元，基金份额总额 44,558,504.41 份；总份额合计 98,782,679.47 份；

2、以下比较数据已根据本年《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〉》中的资产负债表格式的要求进行列示：上年度资产负债表中“应收利息”与“其他资产”项目“本期末”余额合并列示在本期资产负债表中“其他资产”项目的“上年度末”余额，上年度资产负债表中“应付交易费用”、“应付利息”与“其他负债”科目的“本期末”余额合并列示在本期资产负债表“其他负债”项目的“上年度末”余额中。

7.2 利润表

会计主体：招商中证 500 指数增强型证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-13,299,357.81	14,887,483.42
1.利息收入		69,809.67	39,567.63
其中：存款利息收入	7.4.7.9	69,809.67	22,444.80
债券利息收入		-	17,122.83
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-7,635,924.54	12,393,744.83
其中：股票投资收益	7.4.7.10	-9,944,964.32	11,018,489.56
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.11	42,844.57	19,730.18
资产支持证券投资	7.4.7.12	-	-
收益			
贵金属投资收益	7.4.7.13	-	-
衍生工具收益	7.4.7.14	848,548.71	-36,600.00
股利收益	7.4.7.15	1,417,646.50	1,392,125.09
以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益		-	-
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	-5,815,336.13	2,270,822.13
4.汇兑收益（损失以“-”		-	-

号填列)			
5.其他收入(损失以“-”号填列)	7.4.7.17	82,093.19	183,348.83
减:二、营业总支出		2,011,008.36	2,007,526.78
1.管理人报酬	7.4.10.2.1	1,298,935.35	1,054,832.42
2.托管费	7.4.10.2.2	162,367.03	131,854.07
3.销售服务费	7.4.10.2.3	193,792.85	176,403.91
4.投资顾问费		-	-
5.利息支出		-	-
其中:卖出回购金融资产支出		-	-
6.信用减值损失	7.4.7.18	-	-
7.税金及附加		3,191.92	0.64
8.其他费用	7.4.7.19	352,721.21	644,435.74
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-15,310,366.17	12,879,956.64
减:所得税费用		-	-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-15,310,366.17	12,879,956.64
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-15,310,366.17	12,879,956.64

注:以下比较数据已根据本年《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>》中的利润表格式的要求进行列示:上年度可比期间利润表中“交易费用”项目与“其他费用”项目的“本期”金额合并列示在本期利润表中“其他费用”项目的“上年度可比期间”金额。

7.3 净资产(基金净值)变动表

会计主体:招商中证 500 指数增强型证券投资基金

本报告期:2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

单位:人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产(基金净值)	71,655,893.26	-	35,141,938.40	106,797,831.66
加:会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净	71,655,893.26	-	35,141,938.40	106,797,831.66

资产(基金净值)				
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	27,126,786.21	-	-8,251,731.28	18,875,054.93
(一)、综合收益总额	-	-	-15,310,366.17	-15,310,366.17
(二)、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)	27,126,786.21	-	7,058,634.89	34,185,421.10
其中: 1.基金申购款	77,005,830.93	-	23,074,824.42	100,080,655.35
2.基金赎回款	-49,879,044.72	-	-16,016,189.53	-65,895,234.25
(三)、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)	-	-	-	-
(四)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产(基金净值)	98,782,679.47	-	26,890,207.12	125,672,886.59
项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产(基金净值)	70,024,356.96	-	20,086,275.16	90,110,632.12
加: 会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产(基金净值)	70,024,356.96	-	20,086,275.16	90,110,632.12
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	1,631,536.30	-	15,055,663.24	16,687,199.54
(一)、综合收益总额	-	-	12,879,956.64	12,879,956.64
(二)、本期基金份额交易产生的	1,631,536.30	-	2,175,706.60	3,807,242.90

基金净值变动数 (净值减少以 “-”号填列)				
其中: 1.基金申 购款	76,062,771.57	-	31,089,625.03	107,152,396.60
2.基金贖 回款	-74,431,235.27	-	-28,913,918.43	-103,345,153.70
(三)、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)	-	-	-	-
(四)、其他综合 收益结转留存收 益	-	-	-	-
四、本期期末净 资产(基金净值)	71,655,893.26	-	35,141,938.40	106,797,831.66

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:

____徐勇____ ____欧志明____ ____何剑萍____
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

招商中证 500 指数增强型证券投资基金(以下简称“本基金”)系由基金管理人招商基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》、《招商中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同》及其他有关法律法规的规定,经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2016]3114 号文准予公开募集注册。本基金为契约型开放式基金,存续期限为不定期。根据销售服务费收取方式的不同,将基金份额分为 A 类基金份额和 C 类基金份额。本基金首次设立募集基金份额为 332,908,992.33 份,经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具了编号为德师报(验)字(17)第 00144 号验资报告。《招商中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同》(以下简称“基金合同”)于 2017 年 5 月 17 日正式生效。本基金的基金管理人为招商基金管理有限公司,基金托管人为中国银行股份有限公司(以下简称“中国银行”)。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》、基金合同及截至报告期末最新公告的招募说明书的有关规定,本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具,包括国内依法发行上市的股票和存托凭证(包括主板、中小板、创业板和其他经中国证监会核准上市的股票和存

托凭证)、债券(包括国债、央行票据、金融债、企业债、公司债、可转债(含可分离交易可转换债)、可交换债、次级债、短期融资券、中期票据等)、债券回购、同业存单、银行存款、货币市场工具、资产支持证券、权证、股指期货、国债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(但须符合中国证监会相关规定)。本基金可以参与融资和转融通证券出借业务。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种,基金管理人在履行适当程序后,可以将其纳入投资范围。基金的投资组合比例为:本基金投资于股票、存托凭证资产的比例不低于基金资产的 80%,投资于中证 500 指数成份券及其备选成份券的资产不低于非现金基金资产的 80%;每个交易日日终在扣除国债期货和股指期货合约需缴纳的交易保证金后,现金或到期日在一年以内的政府债券投资比例合计不低于基金资产净值的 5%,其中,现金类资产不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。本基金的业绩比较基准:中证 500 指数收益率 \times 95%+同期银行活期存款利率(税后) \times 5%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及《资产管理产品相关会计处理规定》和其他相关规定(统称“企业会计准则”)编制,同时在具体会计核算和信息披露方面也参考了中国证券投资基金业协会发布的若干基金行业实务操作。

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

本基金财务报表的编制符合企业会计准则和中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定的要求,真实、完整地反映了本基金 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及自 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日止期间的经营成果和基金净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金的会计年度为公历年度,即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金以人民币为记账本位币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

1) 金融资产的分类

根据本基金的金融资产业务模式和金融资产的合同现金流量特征,本基金将所持有的金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和以摊余

成本计量的金融资产，暂无金融资产划分为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且本基金管理该金融资产的商业模式是以收取合同现金流量为目标，则本基金将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、各类应收款项、买入返售金融资产等。

不符合分类为以摊余成本计量的金融资产以及公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产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。除衍生工具所产生的金融资产计入“衍生金融资产”外，其他以公允价值计量且其公允价值变动计入损益的金融资产计入“交易性金融资产”。

2) 金融负债的分类

本基金将持有的金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本基金暂无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。

其他金融负债包括各类应付款项、卖出回购金融资产款等。

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

本基金成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；以摊余成本计量的金融资产和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或债券或资产支持证券已到付息期但尚未领取的利息，单独确认为应收项目。

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，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。以摊余成本计量的金融资产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，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本基金对分类为以摊余成本计量的金融资产以预期信用损失为基础确认损失准备。除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本基金在每个估值日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本基金按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本基金按照相当于该金融工具未来 12 个月内

预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本基金在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的，本基金在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

本基金利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止、该金融资产已转移且其所有权上几乎所有的风险和报酬已转移或虽然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，但是未保留对该金融资产的控制，终止确认该金融资产。终止确认的金融资产的成本按移动加权平均法于交易日结转。若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风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的新金融负债)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

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金对以公允价值进行后续计量的金融资产与金融负债基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，将其公允价值划分为三个层次。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本基金主要金融工具的估值原则如下：

(1) 对存在活跃市场的投资品种，如估值日有市价的，采用市价确定公允价值；估值日无市价，且最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件的，采用最近交易市价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市价不能真实反映公允价值的，应对市价进行调整，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) 当投资品种不存在活跃市场，基金管理人估值委员会认为必要时，采用市场参与者普遍认同，且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术，确定投资品种的公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本基金特定相关的参数。

(3) 经济环境发生了重大变化或证券发行机构发生了影响证券价格的重大事件或基金管理人估值委员会认为必要时，应参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，对估值进行调整，确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本基金计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所对应的金额。申购、赎回、转换及红利再投资等引起的实收基金的变动分别于上述各交易确认日认列。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

损益平准金指申购、赎回、转入、转出及红利再投资等事项导致基金份额变动时，相关款项中包含的未分配利润。根据交易申请日利润分配(未分配利润)已实现与未实现部分各自占基金净值的比例，损益平准金分为已实现损益平准金和未实现损益平准金。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入利润分配(未分配利润)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

1) 利息收入

存款利息收入按存款的本金与适用利率逐日计提。

买入返售金融资产收入按买入返售金融资产的摊余成本在返售期内以实际利率法逐日计提。

转融通证券出借业务利息收入在转融通证券实际出借期间内，按出借起始日证券账面价值及出借费率计算的金额逐日计提。因借入人未能按期归还产生的罚息，实际发生时计入转融通证券出借业务利息收入。

2) 投资收益

股票投资收益为卖出股票交易日的成交总额扣除应结转的股票投资成本与相关交易费用的差额确认。

债券投资收益包括以票面利率计算的利息以及买卖债券价差收入。除贴息债外的债券利息收入在持有债券期内，按债券的票面价值和票面利率计算的利息扣除适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额，逐日确认债券利息收入。贴息债视同到期一次性还本付息的附息债，根据其发行价、到期价和发行期限推算内含票面利率后，逐日确认债券利息收入。买卖债券价差收入为卖出债券交易日的成交总额扣除应结转的债券投资成本、应计利息(若有)与相关交易费用后的差额确认。

资产支持证券投资收益包括以票面利率计算的利息以及买卖资产支持证券价差收入。资产支持证券利息收入在持有期内，按资产支持证券的票面价值和预计收益率计算的利息逐日确认资产支持证券利息收入。在收到资产支持证券支付的款项时，其中属于证券投资收益的部分冲减应计利息(若有)后的差额，确认资产支持证券利息收入。买卖资产支持证券价差收入为卖出资产支持证券交易日的成交总额扣除应结转的资产支持证券投资成本、应计利息(若有)与相关交易费用后的差额确认。

衍生工具投资收益为交易日的成交总额扣除应结转的衍生工具投资成本、相关交易费用与税费后的差额确认。

股利收入于除息日按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额确认，由上市公司代扣代缴的个人所得税于卖出交易日按实际代扣代缴金额确认。

出借证券发生除送股、转增股份外其他权益事项时产生的权益补偿收入和采取现金清偿方式下产生的差价收入确认为投资收益。

3) 公允价值变动收益

公允价值变动收益于估值日按以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动形成的利得或损失确认，并于相关金融资产卖出或到期时转出计入投资收益。

4) 信用减值损失

本基金对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认信用损失准备。本基金所计提的信用减值损失计入当期损益。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的基金管理人报酬、基金托管费和销售服务费按基金合同及相关公告约定的费率和计算方法逐日计提。

卖出回购金融资产支出按卖出回购金融资产款的摊余成本在回购期内以实际利率逐日计提。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

1) 在符合有关基金分红条件的前提下，本基金每年收益分配次数最多为 12 次，每次收益分配比例不得低于该次可供分配利润的 10%，若基金合同生效不满 3 个月可不进行收益分配；

2) 本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；

3) 基金收益分配后各类基金份额的基金份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的各类基金份额的基金份额净值减去该类每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值；

4) A 类基金份额和 C 类基金份额之间由于 A 类基金份额不收取而 C 类基金份额收取销售服务费将导致在可供分配利润上有所不同；本基金同一类别的每份基金份额享有同等分配权；

5) 基金可供分配利润为正的情况下，方可进行收益分配；

6) 法律法规或监管机构另有规定的，从其规定。

7.4.4.12 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。外币货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入汇兑损益科目。以公允价值计量的外币非货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，与所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.4.13 分部报告

根据本基金的内部组织机构、管理要求及内部报告制度，本基金整体为一个报告分部，且向管理层报告时采用的会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量基础一致。

7.4.4.14 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) 对于在发行时明确一定期限限售期的股票，包括但不限于非公开发行股票、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，不包括停牌、新发行未上市、回购交易中的质押券等流通受限股票，根据《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》(中基协发[2017]6 号),在估值日按照该通知规定的流通受限股票公允价值计算模型进行估值。

2)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,根据《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》(中国证监会公告[2017]13 号)及《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》(中基协发[2013]13 号)相关规定,本基金根据情况决定使用指数收益法、可比公司法、市场价格模型法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

3)根据《关于发布〈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〉的通知》(中基协发[2014]24 号),在上海证券交易所、深圳证券交易所及银行间同业市场上市交易或挂牌转让的固定收益品种(估值处理标准另有规定的除外),采用第三方估值机构提供的价格数据进行估值。

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

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》(以下简称“新金融工具准则”)相关规定,以及财政部、中国银行保险监督管理委员会于 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》(财会[2020]22 号),公募证券投资基金自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。本基金在编制 2022 年度财务报表时已采用新金融工具准则,并采用准则允许的实务简便方法,调整期初基金净值,2021 年的比较数据将不作重述。

于首次执行日,本基金因执行新金融工具准则调减期初基金净值人民币 0.00 元,本基金执行新金融工具准则的影响如下:

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融工具包括银行存款、结算备付金、存出保证金、应收申购款和应收利息,金额分别为人民币 7,905,106.04 元、人民币 535,260.44 元、人民币 7,671.19 元、人民币 242,164.81 元和人民币 2,872.04 元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融工具包括银行存款、结算备付金、存出保证金、应收申购款和其他资产—应收利息。本基金将基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中,并反映在银行存款、结算备付金、存出保证金和应收申购款等项目中,不单独列示应收利息项目或应付利息项目。新金融工具准则下,银行存款、结算备付金、存出保证金、应收申购款和其他资产—应收利息的金额分别为人民币 7,905,687.52 元、人民币 535,485.68 元、人民币 7,674.69 元、人民币 242,164.81 元和人民币 0.00 元。

原金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益计量的金融工具为交易性金融资产,金额为人民币 99,707,961.50 元,归属于交易性金融资产的应收利息金额为人民

币 2,061.82 元。新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益计量的金融工具为交易性金融资产，金额为人民币 99,710,023.32 元。

本基金自 2022 年 7 月 1 日起施行《资产管理产品相关会计处理规定》，并按相关衔接规定进行了处理。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期间未发生重大会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期内无需要说明的重大会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财税[2008]1 号《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、2008 年 9 月 18 日《上海、深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、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》、财政部、税务总局、证监会公告 2019 年第 78 号《关于继续实施全国中小企业股份转让系统挂牌公司股息红利差别化个人所得税政策的公告》、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]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》及其他相关税务法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1) 证券投资基金(封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金)管理人运用基金买卖股票、债券免征增值税；2018 年 1 月 1 日起，公开募集证券投资基金运营过程中发生的资管产品运营业务，以基金管理人为增值税纳税人，暂适用简易计税方法，按照 3%的征收率缴纳增值税。

(2) 对证券投资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，股权的股息、红利收入，债券的利息收入及其他收入，暂不计缴企业所得税。

(3) 对基金取得的股票股息、红利收入，由上市公司代扣代缴个人所得税；从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，股息红利所得暂免征收个人所得税。上述所得统一适用 20%的税率计征个人所得税。

(4) 对于基金从事 A 股买卖，出让方按 0.10% 的税率缴纳证券(股票)交易印花税，对受让方不再缴纳印花税。

(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 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
活期存款	7,683,160.93	7,905,106.04
等于：本金	7,682,481.00	7,905,106.04
加：应计利息	679.93	-
减：坏账准备	-	-
定期存款	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
减：坏账准备	-	-
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	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
减：坏账准备	-	-
合计	7,683,160.93	7,905,106.04

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日				
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动	
股票	120,404,034.61	-	116,953,222.40	-3,450,812.21	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市场	524,697.10	401.79	643,660.89	118,562.00
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	524,697.10	401.79	643,660.89	118,562.00
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	120,928,731.71	401.79	117,596,883.29	-3,332,250.21	

项目	上年度末 2021 年 12 月 31 日				
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动	
股票	96,897,186.95	-	99,317,301.46	2,420,114.51	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市场	327,688.63	-	390,660.04	62,971.41
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	327,688.63	-	390,660.04	62,971.41
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	97,224,875.58	-	99,707,961.50	2,483,085.92	

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

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

本基金本报告期末及上年度末无各项买入返售金融资产。

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 其他资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
应收利息	-	2,872.04
其他应收款	-	-
待摊费用	-	-
合计	-	2,872.04

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	33.06	163.82
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	50,974.10	23,103.41
其中：交易所市场	50,974.10	23,103.41

银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提费用	150,000.00	120,000.00
应付指数使用费	100,000.00	150,000.00
合计	301,007.16	293,267.23

7.4.7.7 实收基金

金额单位：人民币元

招商中证 500 指数增强 A		
项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	38,696,671.63	38,696,671.63
本期申购	31,276,708.67	31,276,708.67
本期赎回（以“-”号填列）	-15,749,205.24	-15,749,205.24
基金份额折算变动份额	-	-
本期末	54,224,175.06	54,224,175.06

招商中证 500 指数增强 C		
项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	32,959,221.63	32,959,221.63
本期申购	45,729,122.26	45,729,122.26
本期赎回（以“-”号填列）	-34,129,839.48	-34,129,839.48
基金份额折算变动份额	-	-
本期末	44,558,504.41	44,558,504.41

注：本期申购含红利再投、转换入份（金）额，本期赎回含转换出份（金）额。

7.4.7.8 未分配利润

单位：人民币元

招商中证 500 指数增强 A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	15,000,907.85	4,244,001.60	19,244,909.45
本期利润	-5,037,012.39	-3,781,468.17	-8,818,480.56
本期基金份额交易产生的变动数	4,583,546.48	188,933.21	4,772,479.69
其中：基金申购款	9,400,635.22	573,047.19	9,973,682.41
基金赎回款	-4,817,088.74	-384,113.98	-5,201,202.72
本期已分配利润	-	-	-
本期末	14,547,441.94	651,466.64	15,198,908.58

招商中证 500 指数增强 C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	12,270,945.24	3,626,083.71	15,897,028.95

本期利润	-4,458,017.65	-2,033,867.96	-6,491,885.61
本期基金份额交易产生的变动数	3,282,569.29	-996,414.09	2,286,155.20
其中：基金申购款	12,435,574.02	665,567.99	13,101,142.01
基金赎回款	-9,153,004.73	-1,661,982.08	-10,814,986.81
本期已分配利润	-	-	-
本期末	11,095,496.88	595,801.66	11,691,298.54

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	27,496.64	16,590.47
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	42,099.78	5,378.98
其他	213.25	475.35
合计	69,809.67	22,444.80

7.4.7.10 股票投资收益

7.4.7.10.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-9,944,964.32	11,018,489.56
股票投资收益——赎回差价收入	-	-
股票投资收益——申购差价收入	-	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-	-
合计	-9,944,964.32	11,018,489.56

7.4.7.10.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	421,306,348.80	222,233,458.92
减：卖出股票成本总额	430,645,057.54	211,214,969.36
减：交易费用	606,255.58	-
买卖股票差价收入	-9,944,964.32	11,018,489.56

7.4.7.10.3 股票投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无股票赎回差价收入。

7.4.7.10.4 股票投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无股票申购差价收入。

7.4.7.10.5 股票投资收益——证券出借差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无证券出借差价收入。

7.4.7.11 债券投资收益**7.4.7.11.1 债券投资收益项目构成**

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
债券投资收益——利息收入	6,615.75	-
债券投资收益——买卖债券（债 转股及债券到期兑付）差价收入	36,228.82	19,730.18
债券投资收益——赎回差价收 入	-	-
债券投资收益——申购差价收 入	-	-
合计	42,844.57	19,730.18

7.4.7.11.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
卖出债券（债转股及债券到 期兑付）成交总额	1,897,976.77	2,175,546.60
减：卖出债券（债转股及债 券到期兑付）成本总额	1,825,498.14	2,107,016.57
减：应计利息总额	36,246.71	48,799.85
减：交易费用	3.10	-
买卖债券差价收入	36,228.82	19,730.18

7.4.7.11.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券赎回差价收入。

7.4.7.11.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券申购差价收入。

7.4.7.12 资产支持证券投资收益**7.4.7.12.1 资产支持证券投资收益项目构成**

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。

7.4.7.12.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无买卖资产支持证券差价收入。

7.4.7.12.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无资产支持证券赎回差价收入。

7.4.7.12.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无资产支持证券申购差价收入。

7.4.7.13 贵金属投资收益**7.4.7.13.1 贵金属投资收益项目构成**

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益。

7.4.7.13.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

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。

7.4.7.13.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属赎回差价收入。

7.4.7.13.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属申购差价收入。

7.4.7.14 衍生工具收益**7.4.7.14.1 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。

7.4.7.14.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期收益金额 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间收益金额 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
股指期货投资收益	848,548.71	-36,600.00

7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	1,417,646.50	1,392,125.09
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	1,417,646.50	1,392,125.09
----	--------------	--------------

7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
1.交易性金融资产	-5,815,336.13	2,270,822.13
——股票投资	-5,870,926.72	2,232,312.19
——债券投资	55,590.59	38,509.94
——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	-5,815,336.13	2,270,822.13

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	82,093.19	183,348.83
其他	-	-
合计	82,093.19	183,348.83

7.4.7.18 信用减值损失

本基金本报告期内及上年度可比期间无信用减值损失。

7.4.7.19 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
审计费用	30,000.00	40,000.00
信息披露费	120,000.00	80,000.00
证券出借违约金	-	-
银行费用	2,721.21	3,429.60
指数使用费	200,000.00	200,000.00
交易费用	-	321,006.14
合计	352,721.21	644,435.74

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

截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日，本基金无需要披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
招商基金管理有限公司	基金管理人
中国银行股份有限公司	基金托管人
招商银行股份有限公司(以下简称“招商银行”)	基金管理人的股东
招商证券股份有限公司(以下简称“招商证券”)	基金管理人的股东
招商财富资产管理有限公司	基金管理人的全资子公司
招商资产管理(香港)有限公司	基金管理人的全资子公司
博时基金(国际)有限公司	基金管理人的参股经营机构

注：1、2022 年 12 月 30 日，招商资产管理(香港)有限公司的股权发生变更，基金管理人不再持有该公司的股权。同日，基金管理人新增持有博时基金(国际)有限公司 45% 的股权。

2、基金的主要关联方包含基金管理人、基金管理人的股东及子公司、基金托管人等。

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

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股票交易。

7.4.10.1.2 债券交易

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债券交易。

7.4.10.1.3 债券回购交易

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债券回购交易。

7.4.10.1.4 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。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间无应支付关联方的佣金。

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 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	1,298,935.35	1,054,832.42
其中：支付销售机构的客户维护费	528,685.79	412,191.47
支付投资顾问的投资顾问费	-	-

注：支付基金管理人的基金管理人报酬按前一日基金资产净值×1.20%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：

$$\text{日基金管理人报酬} = \text{前一日基金资产净值} \times 1.20\% \div \text{当年天数}$$

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	162,367.03	131,854.07

注：支付基金托管人的基金托管费按前一日基金资产净值×0.15%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：

$$\text{日基金托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.15\% \div \text{当年天数}$$

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售服务费的各关联方名称	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	招商中证 500 指数增强 A	招商中证 500 指数增强 C	合计
招商基金管理有限公司	-	8,827.69	8,827.69
招商银行	-	95,414.01	95,414.01
合计	-	104,241.70	104,241.70
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	招商中证 500 指数增强 A	招商中证 500 指数增强 C	合计
招商基金管理有限公司	-	15,026.72	15,026.72
招商银行	-	94,763.34	94,763.34
合计	-	109,790.06	109,790.06

注：本基金的 C 类基金份额的年销售服务费率为 0.40%，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

$$C \text{ 类份额日销售服务费} = \text{前一日 C 类基金资产净值} \times 0.40\% \div \text{当年天数}$$

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

本报告期内及上年度可比期间基金管理人无运用固有资金投资本基金的情况。

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

本报告期末及上年度末除基金管理人之外的其他关联方无投资本基金的情况。

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 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 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
中国银行-活期	7,683,160.93	27,496.64	7,905,106.04	16,590.47

注：本基金的银行存款由基金托管人中国银行股份有限公司保管，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 2022 年 1 月 1 日至 2022 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：）	总金额

				股/张)	
招商证券	001323	慕思股份	网下申购	573	22,306.89
招商证券	301123	奕东电子	网下申购	946	35,219.58

上年度可比期间 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
招商证券	301193	家联科技	网下申购	957	29,408.61
招商证券	001288	运机集团	网下申购	537	7,813.35
招商证券	301083	百胜智能	网下申购	3,136	28,474.88
招商证券	605069	正和生态	网下申购	608	9,199.04
招商证券	001201	东瑞股份	网下申购	477	30,232.26
招商证券、中银国际证券	601728	中国电信	网上申购	7,000	31,710.00

注：本表已包含托管人的关联方承销期内承销的证券。

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（2022 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	受限期	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
301115	建科股份	2022 年 8 月 23 日	6 个月以上	新股流通受限	42.05	24.04	120	5,046.00	2,884.80	-
301132	满坤科技	2022 年 8 月 3 日	6 个月以上	新股流通受限	26.80	24.48	152	4,073.60	3,720.96	-
301152	天力锂能	2022 年 8 月 19 日	6 个月以上	新股流通受限	57.00	46.64	77	4,389.00	3,591.28	-
301161	唯万密封	2022 年 9 月 6 日	6 个月以上	新股流通受限	18.66	21.73	177	3,302.82	3,846.21	-
301165	锐捷网络	2022 年 11 月 14 日	6 个月以上	新股流通受限	32.38	31.61	164	5,310.32	5,184.04	-

301175	中科环保	2022 年 6 月 30 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	3.82	6.01	1,227	4,687.14	7,374.27	-
301176	逸豪新材	2022 年 9 月 21 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	23.88	16.89	180	4,298.40	3,040.20	-
301197	工大科雅	2022 年 7 月 29 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	25.50	20.08	148	3,774.00	2,971.84	-
301231	荣信文化	2022 年 8 月 31 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	25.49	20.38	149	3,798.01	3,036.62	-
301239	普瑞眼科	2022 年 6 月 22 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	33.65	69.68	125	4,206.25	8,710.00	-
301265	华新环保	2022 年 12 月 8 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	13.28	11.40	301	3,997.28	3,431.40	-
301267	华夏眼科	2022 年 10 月 26 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	50.88	66.20	102	5,189.76	6,752.40	-
301269	华大九天	2022 年 7 月 21 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	32.69	87.94	104	3,399.76	9,145.76	-
301270	汉仪股份	2022 年 8 月 19 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	25.68	28.37	102	2,619.36	2,893.74	-
301282	金禄电子	2022 年 8 月 18 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	30.38	25.25	107	3,250.66	2,701.75	-
301283	聚胶股份	2022 年 8 月 26 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	52.69	51.41	67	3,530.23	3,444.47	-
301285	鸿日达	2022 年 9 月 21 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	14.60	12.60	245	3,577.00	3,087.00	-
301296	新巨丰	2022 年 8 月 26 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	18.19	14.90	243	4,420.17	3,620.70	-
301297	富乐德	2022 年 12 月 23 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	8.48	12.99	596	5,054.08	7,742.04	-
301300	远翔新材	2022 年 8 月 9	6 个 月以	新股流 通受限	36.15	29.37	95	3,434.25	2,790.15	-

		日	上							
301301	川宁生物	2022 年 12 月 20 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	5.00	7.53	1,055	5,275.00	7,944.15	-
301306	西测测试	2022 年 7 月 19 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	43.23	42.29	80	3,458.40	3,383.20	-
301309	万得凯	2022 年 9 月 8 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	39.00	24.46	69	2,691.00	1,687.74	-
301311	昆船智能	2022 年 11 月 23 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	13.88	15.86	368	5,107.84	5,836.48	-
301313	凡拓数创	2022 年 9 月 22 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	25.25	29.14	111	2,802.75	3,234.54	-
301316	慧博云通	2022 年 9 月 29 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	7.60	14.32	306	2,325.60	4,381.92	-
301319	唯特偶	2022 年 9 月 22 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	47.75	53.27	45	2,148.75	2,397.15	-
301326	捷邦科技	2022 年 9 月 9 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	51.72	36.62	91	4,706.52	3,332.42	-
301327	华宝新能	2022 年 9 月 8 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	237.50	176.97	37	8,787.50	6,547.89	-
301328	维峰电子	2022 年 8 月 30 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	78.80	76.96	46	3,624.80	3,540.16	-
301338	凯格精机	2022 年 8 月 8 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	46.33	48.99	86	3,984.38	4,213.14	-
301339	通行宝	2022 年 9 月 2 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	18.78	15.59	213	4,000.14	3,320.67	-
301349	信德新材	2022 年 8 月 30 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	138.88	103.52	23	3,194.24	2,380.96	-
301359	东南电子	2022 年 11 月 2 日	6 个 月以 上	新股流 通受限	20.84	19.90	262	5,460.08	5,213.80	-
301361	众智科技	2022 年	6 个	新股流	26.44	20.96	253	6,689.32	5,302.88	-

		11月8日	月以上	通受限						
301367	怡和嘉业	2022年10月21日	6个月以上	新股流通受限	119.88	175.78	34	4,075.92	5,976.52	-
301368	丰立智能	2022年12月7日	6个月以上	新股流通受限	22.33	18.52	184	4,108.72	3,407.68	-
301377	鼎泰高科	2022年11月11日	6个月以上	新股流通受限	22.88	17.63	265	6,063.20	4,671.95	-
301388	欣灵电气	2022年10月26日	6个月以上	新股流通受限	25.88	21.60	155	4,011.40	3,348.00	-
301396	宏景科技	2022年11月4日	6个月以上	新股流通受限	40.13	31.90	148	5,939.24	4,721.20	-
301398	星源卓镁	2022年12月8日	6个月以上	新股流通受限	34.40	28.94	141	4,850.40	4,080.54	-

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	受限期	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
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

金额单位：人民币元

股票代码	股票名称	停牌日期	停牌原因	期末估值单价	复牌日期	复牌开盘单价	数量(股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
300850	新强联	2022年12月30日	重大事项停牌	53.28	2023年1月10日	56.88	11,100	655,083.00	591,408.00	-
600038	中直股份	2022年12月26日	重大事项停牌	46.41	2023年1月10日	51.05	300	15,701.83	13,923.00	-

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

本基金本报告期末无因交易所市场债券正回购交易而抵押的债券。

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

本基金是股票型基金，本基金的运作涉及的金融工具主要包括股票投资(主要是指成份股、备选成份股)、债券投资等。与这些金融工具有关的风险，以及本基金的基金管理人管理这些风险所采取的风险管理政策如下所述。

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的基金管理人从事风险管理的目标是提升本基金风险调整后收益水平，保证本基金的基金资产安全，维护基金份额持有人利益。基于该风险管理目标，本基金的基金管理人风险管理的基本策略是识别和分析本基金运作时本基金面临各种类型的风险，确定适当的风险容忍度，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。本基金目前面临的主要风险包括：市场风险、信用风险和流动性风险。

本基金的基金管理人建立了以全面、独立、互相制约以及定性和定量相结合为原则的，监事会、董事会及下设风险控制委员会、督察长、风险管理委员会、法律合规部和风险管理部等多层次的风险管理组织架构体系。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指金融工具的一方到期无法履行约定义务致使本基金遭受损失的风险。本基金的信用风险主要存在于银行存款、结算备付金、存出保证金、债券投资及其他。

本基金的银行存款存放于本基金的基金托管人，与该银行存款相关的信用风险不重大。本基金在证券交易所进行的交易均与中国证券登记结算有限责任公司完成证券交收和款项清算，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

对于与债券投资等投资品种相关的信用风险，本基金的基金管理人通过对投资品种的信用等级评估来选择适当的投资对象，并限制单个投资品种的持有比例来管理信用风险。本基金所持有的债券投资的信用评级情况参见附注 7.4.13.2.1 至 7.4.13.2.6，该信用评级不包括本基金所持有的国债、央行票据、政策性金融债。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的债券投资。

7.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的资产支持证券投资。

7.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的同业存单投资。

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
AAA	67,909.27	160,515.13
AAA 以下	575,751.62	130,134.91
未评级	-	-
合计	643,660.89	290,650.04

注：上述评级均由经中国证监会核准从事证券市场资信评级业务的评级机构做出。

7.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的资产支持证券投资。

7.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的同业存单投资。

7.4.13.3 流动性风险**7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析**

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金流动性风险来源于基金约定开放日兑付赎回资金的流动性风险，以及因部分投资品种交易不活跃而出现的变现风险以及因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理价格变现投资的风险。本基金所持有的金融资产主要在证券交易所和银行间同业市场交易。除附注 7.4.12 所披露的流通受限不能自由转让的基金资产外，本基金未持有其他有重大流动性风险的投资品种。除卖出回购金融资产外，本基金所持有的金融负债的合同约定到期日均为一年以内且不计息，可赎回基金份额净值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。

针对兑付赎回资金的流动性风险，本基金的基金管理人在基金合同约定巨额赎回条款，设计了非常情况下赎回资金的处理模式，控制因开放模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

日常流动性风险管理中，本基金的基金管理人每日监控和预测本基金的流动性指标，通过对投资品种的流动性指标来持续地评估、选择、跟踪和控制基金投资的流动性风险。

同时，本基金通过预留一定的现金头寸，并且在需要时可通过卖出回购金融资产方式融入短期资金，以缓解流动性风险。

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

利率风险是指利率敏感性金融工具的公允价值或将来现金流受市场利率变动而发生波动的风险。本基金的基金管理人日常通过对利率水平的预测、分析收益率曲线及优化利率重新定价日组合等方法对上述利率风险进行管理。

下表统计了本基金面临的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2022 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	7,683,160.93	-	-	-	7,683,160.93
结算备付金	753,169.53	-	-	-	753,169.53
存出保证金	14,420.51	-	-	-	14,420.51
交易性金融资产	-	132,493.62	511,167.27	116,953,222.40	117,596,883.29
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
债权投资	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	414,823.54	414,823.54
应收清算款	-	-	-	84,172.42	84,172.42
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	8,450,750.97	132,493.62	511,167.27	117,452,218.36	126,546,630.22
负债					
应付赎回款	-	-	-	408,136.75	408,136.75
应付管理人报酬	-	-	-	128,735.67	128,735.67
应付托管费	-	-	-	16,091.97	16,091.97
应付清算款	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	19,768.46	19,768.46
应付投资顾问费	-	-	-	-	-

应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	3.62	3.62
其他负债	-	-	-	301,007.16	301,007.16
负债总计	-	-	-	873,743.63	873,743.63
利率敏感度缺口	8,450,750.97	132,493.62	511,167.27	116,578,474.73	125,672,886.59
上年度末 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	7,905,106.04	-	-	-	7,905,106.04
结算备付金	535,260.44	-	-	-	535,260.44
存出保证金	7,671.19	-	-	-	7,671.19
交易性金融资产	100,010.00	88,143.03	202,507.01	99,317,301.46	99,707,961.50
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收利息	-	-	-	2,872.04	2,872.04
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	242,164.81	242,164.81
应收证券清算款	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	8,548,047.67	88,143.03	202,507.01	99,562,338.31	108,401,036.02
负债					
应付赎回款	-	-	-	1,173,889.40	1,173,889.40
应付管理人报酬	-	-	-	106,344.70	106,344.70
应付托管费	-	-	-	13,293.07	13,293.07
应付证券清算款	-	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付销售服务费	-	-	-	16,409.27	16,409.27
应付交易费用	-	-	-	23,103.41	23,103.41
应付利息	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-
应交税费	-	-	-	0.69	0.69
其他负债	-	-	-	270,163.82	270,163.82
负债总计	-	-	-	1,603,204.36	1,603,204.36
利率敏感度缺口	8,548,047.67	88,143.03	202,507.01	97,959,133.95	106,797,831.66

注：上表按金融资产和金融负债的重新定价日或到期日孰早者进行分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	1.若市场利率平行上升或下降 50 个基点	
	2.其他市场变量保持不变	
	3.仅存在公允价值变动对基金资产净值的影响	
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（2022 年 12 月 31 日）	上年度末（2021 年 12 月 31 日）
1. 市场利率平行上升 50 个基点	-16,975.21	-7,959.46
2. 市场利率平行下降 50 个基点	17,537.00	8,225.95

7.4.13.4.2 其他价格风险

其他价格风险是指交易性金融资产的公允价值受市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动发生波动的风险，该风险可能与特定投资品种相关，也有可能与整体投资品种相关。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债券和股票，所有市场价格因素引起的金融资产公允价值变动均直接反映在当期损益中。本基金在构建资产配置和基金资产投资组合的基础上，通过建立事前和事后跟踪误差的方式，对基金资产的市场价格风险进行管理。

7.4.13.4.2.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日		上年度末 2021 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	116,953,222.40	93.06	99,317,301.46	93.00
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	116,953,222.40	93.06	99,317,301.46	93.00

7.4.13.4.2.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	1.若对市场价格敏感的权益性投资的市场价格上升或下降 5%		
	2.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（2022 年 12 月 31 日）	上年度末（2021 年 12 月 31 日）
	1. 权益性投资的市场价格上升 5%	5,847,661.12	4,965,865.07
2. 权益性投资的市场价格下降 5%	-5,847,661.12	-4,965,865.07	

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 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。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
第一层次	116,812,659.67	99,171,090.18
第二层次	605,331.00	536,871.32
第三层次	178,892.62	-
合计	117,596,883.29	99,707,961.50

7.4.14.2.2 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。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	511,574.18	511,574.18
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	153,033.78	153,033.78
当期利得或损失总额	-	-179,647.78	-179,647.78
其中：计入损益的利得或损失	-	-179,647.78	-179,647.78

计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	178,892.62	178,892.62
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	4,229.33	4,229.33
项目	上年度可比同期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	-	-
其中：计入损益的利得或损失	-	-	-
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	-	-
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	-	-

7.4.14.2.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

金额单位：人民币元

项目	本期末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
股票投资	178,892.62	平均价格亚式期权模型	流通受限股票 预期波动率	0.2127-2.4756	负相关
项目	上年度末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
-	-	-	-	-	-

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本报告期末未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

不以公允价值计量的金融工具主要包括应收款项、卖出回购金融资产和其他金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

本基金本报告期内无需要说明有助于理解和分析会计报表的其他事项。

§ 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	116,953,222.40	92.42
	其中：股票	116,953,222.40	92.42
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	643,660.89	0.51
	其中：债券	643,660.89	0.51
	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	8,436,330.46	6.67
8	其他资产	513,416.47	0.41
9	合计	126,546,630.22	100.00

8.2 期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 期末指数投资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	2,511,414.00	2.00
B	采矿业	2,905,432.40	2.31
C	制造业	68,084,031.63	54.18
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1,369,249.40	1.09
E	建筑业	594,647.00	0.47
F	批发和零售业	3,066,022.43	2.44
G	交通运输、仓储和邮政业	1,363,479.00	1.08
H	住宿和餐饮业	381,920.00	0.30

I	信息传输、软件和信息技术服务业	4,169,935.60	3.32
J	金融业	5,933,326.60	4.72
K	房地产业	2,286,936.56	1.82
L	租赁和商务服务业	575,228.56	0.46
M	科学研究和技术服务业	682,413.00	0.54
N	水利、环境和公共设施管理业	1,160,207.90	0.92
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	1,100,694.00	0.88
R	文化、体育和娱乐业	1,125,884.00	0.90
S	综合	133,712.00	0.11
	合计	97,444,534.08	77.54

8.2.2 期末积极投资按行业分类境内股票投资组合

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	11,700.00	0.01
B	采矿业	729,805.20	0.58
C	制造业	12,367,108.07	9.84
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	668,241.00	0.53
E	建筑业	329,614.00	0.26
F	批发和零售业	526,912.00	0.42
G	交通运输、仓储和邮政业	1,080,647.00	0.86
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,569,736.07	1.25
J	金融业	539,980.40	0.43
K	房地产业	310,533.00	0.25
L	租赁和商务服务业	656,726.00	0.52
M	科学研究和技术服务业	274,101.04	0.22
N	水利、环境和公共设施管理业	39,551.52	0.03
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	1,286.00	0.00
Q	卫生和社会工作	15,462.40	0.01
R	文化、体育和娱乐业	383,856.62	0.31
S	综合	3,428.00	0.00
	合计	19,508,688.32	15.52

8.2.3 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。

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

8.3.1 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所有股票投资明细

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	000739	普洛药业	90,500	1,949,370.00	1.55
2	002384	东山精密	73,600	1,820,128.00	1.45
3	000878	云南铜业	154,400	1,814,200.00	1.44
4	000012	南 玻 A	260,700	1,749,297.00	1.39
5	002705	新宝股份	103,645	1,725,689.25	1.37
6	300073	当升科技	30,370	1,712,868.00	1.36
7	002444	巨星科技	85,800	1,628,484.00	1.30
8	002831	裕同科技	48,100	1,590,667.00	1.27
9	300308	中际旭创	53,100	1,435,293.00	1.14
10	002422	科伦药业	52,400	1,394,364.00	1.11
11	300724	捷佳伟创	11,600	1,322,632.00	1.05
12	688819	天能股份	35,735	1,312,903.90	1.04
13	601231	环旭电子	79,200	1,285,416.00	1.02
14	300115	长盈精密	120,640	1,246,211.20	0.99
15	001914	招商积余	76,512	1,176,754.56	0.94
16	601607	上海医药	62,521	1,114,749.43	0.89
17	300244	迪安诊断	43,800	1,100,694.00	0.88
18	002653	海思科	49,200	1,094,700.00	0.87
19	002966	苏州银行	137,000	1,065,860.00	0.85
20	300363	博腾股份	26,000	1,062,100.00	0.85
21	002294	信立泰	32,000	1,051,200.00	0.84
22	002430	杭氧股份	26,600	1,046,976.00	0.83
23	002299	圣农发展	42,700	1,011,563.00	0.80
24	688009	中国通号	208,800	1,000,152.00	0.80
25	002273	水晶光电	84,100	991,539.00	0.79
26	601187	厦门银行	172,200	986,706.00	0.79
27	300888	稳健医疗	13,800	986,700.00	0.79
28	600160	巨化股份	63,000	977,130.00	0.78
29	300373	扬杰科技	17,500	920,500.00	0.73
30	002192	融捷股份	9,100	890,890.00	0.71
31	002056	横店东磁	47,195	884,434.30	0.70
32	000553	安道麦 A	92,500	837,125.00	0.67
33	601298	青岛港	142,000	796,620.00	0.63
34	600985	淮北矿业	62,000	793,600.00	0.63
35	000887	中鼎股份	53,400	772,698.00	0.61
36	002465	海格通信	94,500	767,340.00	0.61

37	000999	华润三九	16,174	757,104.94	0.60
38	300832	新产业	13,900	696,946.00	0.55
39	603444	吉比特	2,200	688,248.00	0.55
40	000970	中科三环	50,000	682,000.00	0.54
41	601058	赛轮轮胎	67,800	679,356.00	0.54
42	600315	上海家化	21,200	675,220.00	0.54
43	600582	天地科技	129,100	671,320.00	0.53
44	300070	碧水源	141,500	669,295.00	0.53
45	600298	安琪酵母	14,800	669,256.00	0.53
46	688777	中控技术	7,280	661,242.40	0.53
47	603355	莱克电气	23,420	656,696.80	0.52
48	002124	天邦食品	107,400	656,214.00	0.52
49	600060	海信视像	48,400	655,336.00	0.52
50	600699	均胜电子	46,500	653,325.00	0.52
51	601577	长沙银行	95,900	648,284.00	0.52
52	688301	奕瑞科技	1,400	641,032.00	0.51
53	300144	宋城演艺	43,700	638,020.00	0.51
54	301029	怡合达	9,700	637,678.00	0.51
55	603883	老百姓	15,700	635,379.00	0.51
56	600157	永泰能源	413,400	632,502.00	0.50
57	002507	涪陵榨菜	24,326	626,881.02	0.50
58	600516	方大炭素	102,317	626,180.04	0.50
59	601108	财通证券	87,900	625,848.00	0.50
60	601699	潞安环能	36,800	620,080.00	0.49
61	300861	美畅股份	12,600	619,416.00	0.49
62	603613	国联股份	6,800	601,392.00	0.48
63	688779	长远锂科	40,600	592,354.00	0.47
64	300850	新强联	11,100	591,408.00	0.47
65	600820	隧道股份	112,100	590,767.00	0.47
66	300682	朗新科技	26,600	584,668.00	0.47
67	688690	纳微科技	11,197	579,668.69	0.46
68	300699	光威复材	7,938	573,520.50	0.46
69	000729	燕京啤酒	53,900	572,418.00	0.46
70	002850	科达利	4,800	570,288.00	0.45
71	300017	网宿科技	95,900	535,122.00	0.43
72	000932	华菱钢铁	113,300	532,510.00	0.42
73	600885	宏发股份	15,160	506,495.60	0.40
74	300136	信维通信	30,500	503,555.00	0.40
75	000400	许继电气	25,200	503,244.00	0.40
76	002281	光迅科技	32,000	503,040.00	0.40
77	600901	江苏租赁	91,400	500,872.00	0.40
78	601555	东吴证券	75,600	493,668.00	0.39
79	002399	海普瑞	38,300	492,155.00	0.39

80	002048	宁波华翔	35,200	489,280.00	0.39
81	000967	盈峰环境	107,600	488,504.00	0.39
82	600549	厦门钨业	24,700	482,885.00	0.38
83	600598	北大荒	34,800	478,848.00	0.38
84	000513	丽珠集团	14,629	475,149.92	0.38
85	002353	杰瑞股份	17,000	474,470.00	0.38
86	002250	联化科技	30,100	466,550.00	0.37
87	002595	豪迈科技	19,600	453,740.00	0.36
88	600566	济川药业	16,500	449,130.00	0.36
89	300253	卫宁健康	41,340	424,975.20	0.34
90	300357	我武生物	7,400	407,740.00	0.32
91	603517	绝味食品	6,500	397,085.00	0.32
92	603456	九洲药业	9,200	390,356.00	0.31
93	600765	中航重机	12,300	382,407.00	0.30
94	600258	首旅酒店	15,400	381,920.00	0.30
95	000728	国元证券	59,700	377,901.00	0.30
96	688122	西部超导	3,948	373,836.12	0.30
97	603345	安井食品	2,300	372,324.00	0.30
98	600511	国药股份	13,300	371,070.00	0.30
99	600377	宁沪高速	45,000	369,900.00	0.29
100	603127	昭衍新药	6,300	367,983.00	0.29
101	300003	乐普医疗	16,000	367,520.00	0.29
102	000998	隆平高科	22,700	364,789.00	0.29
103	000563	陕国投 A	117,800	356,934.00	0.28
104	300558	贝达药业	7,200	354,744.00	0.28
105	002625	光启技术	20,800	354,016.00	0.28
106	002385	大北农	39,500	351,550.00	0.28
107	603786	科博达	5,300	348,899.00	0.28
108	603816	顾家家居	8,100	345,951.00	0.28
109	002572	索菲亚	19,000	345,040.00	0.27
110	002945	华林证券	25,900	341,362.00	0.27
111	000785	居然之家	82,500	337,425.00	0.27
112	300390	天华超净	6,000	335,280.00	0.27
113	603688	石英股份	2,500	328,300.00	0.26
114	002739	万达电影	23,400	327,600.00	0.26
115	688390	固德威	1,000	323,090.00	0.26
116	600141	兴发集团	11,100	321,900.00	0.26
117	002557	洽洽食品	6,400	320,000.00	0.25
118	603868	飞科电器	4,700	316,451.00	0.25
119	600376	首开股份	55,400	315,226.00	0.25
120	300012	华测检测	14,100	314,430.00	0.25
121	600862	中航高科	14,100	314,289.00	0.25
122	002497	雅化集团	13,500	313,875.00	0.25

123	600737	中粮糖业	44,800	310,912.00	0.25
124	600863	内蒙华电	88,700	309,563.00	0.25
125	600325	华发股份	33,900	307,134.00	0.24
126	603719	良品铺子	8,300	306,021.00	0.24
127	600096	云天化	14,500	305,080.00	0.24
128	603233	大参林	7,700	304,920.00	0.24
129	601666	平煤股份	27,300	295,113.00	0.23
130	002244	滨江集团	33,000	291,390.00	0.23
131	601717	郑煤机	25,900	289,044.00	0.23
132	002028	思源电气	6,900	263,718.00	0.21
133	002603	以岭药业	8,500	254,660.00	0.20
134	000778	新兴铸管	60,400	220,460.00	0.18
135	600415	小商品城	40,900	214,316.00	0.17
136	000630	铜陵有色	60,200	187,824.00	0.15
137	300146	汤臣倍健	8,100	184,842.00	0.15
138	000027	深圳能源	28,740	182,786.40	0.15
139	002092	中泰化学	24,200	180,532.00	0.14
140	002152	广电运通	18,000	178,920.00	0.14
141	300037	新宙邦	4,100	178,227.00	0.14
142	000062	深圳华强	14,200	173,382.00	0.14
143	000060	中金岭南	42,100	172,610.00	0.14
144	000997	新大陆	13,100	170,431.00	0.14
145	000039	中集集团	23,950	168,608.00	0.13
146	000830	鲁西化工	13,600	168,504.00	0.13
147	000050	深天马 A	19,401	168,012.66	0.13
148	000987	越秀资本	27,500	164,725.00	0.13
149	002683	广东宏大	6,100	164,456.00	0.13
150	000021	深科技	15,100	161,419.00	0.13
151	600764	中国海防	6,900	158,424.00	0.13
152	002373	千方科技	17,700	157,884.00	0.13
153	600373	中文传媒	16,400	156,948.00	0.12
154	002030	达安基因	10,060	156,533.60	0.12
155	600008	首创环保	54,300	153,669.00	0.12
156	601077	渝农商行	43,300	152,849.00	0.12
157	000898	鞍钢股份	57,000	152,190.00	0.12
158	000559	万向钱潮	31,200	151,944.00	0.12
159	600967	内蒙一机	18,200	150,332.00	0.12
160	002078	太阳纸业	13,000	149,760.00	0.12
160	601598	中国外运	39,000	149,760.00	0.12
161	000930	中粮科技	17,900	149,644.00	0.12
162	601992	金隅集团	58,700	149,098.00	0.12
163	002249	大洋电机	28,700	146,944.00	0.12
164	002745	木林森	18,000	145,980.00	0.12

165	000869	张裕 A	4,800	145,152.00	0.12
166	600718	东软集团	14,500	144,275.00	0.11
167	600535	天士力	13,200	142,032.00	0.11
168	600153	建发股份	10,400	141,960.00	0.11
169	600380	健康元	12,500	141,125.00	0.11
170	000402	金融街	26,300	138,075.00	0.11
171	601869	长飞光纤	3,700	120,731.00	0.10
172	601958	金铂股份	10,400	120,120.00	0.10
173	600673	东阳光	13,300	115,577.00	0.09
174	000401	冀东水泥	13,100	107,813.00	0.09
175	002368	太极股份	3,700	104,081.00	0.08
176	601128	常熟银行	13,300	100,415.00	0.08
177	000738	航发控制	3,700	94,868.00	0.08
178	601665	齐鲁银行	18,600	77,562.00	0.06
179	002242	九阳股份	4,600	75,808.00	0.06
180	000581	威孚高科	4,075	72,249.75	0.06
181	600143	金发科技	7,300	70,737.00	0.06
182	002185	华天科技	8,188	67,878.52	0.05
183	600398	海澜之家	10,100	53,530.00	0.04
184	000598	兴蓉环境	10,000	48,900.00	0.04
185	002110	三钢闽光	9,500	44,650.00	0.04
186	002624	完美世界	3,500	44,520.00	0.04
187	603605	珀莱雅	220	36,845.60	0.03
188	603737	三棵树	240	27,319.20	0.02
189	002183	怡亚通	3,500	22,505.00	0.02
190	000519	中兵红箭	1,100	21,604.00	0.02
191	002156	通富微电	1,300	21,424.00	0.02
192	000537	广宇发展	1,600	21,168.00	0.02
193	000807	云铝股份	1,900	21,128.00	0.02
194	600350	山东高速	3,500	19,915.00	0.02
195	000591	太阳能	2,700	19,791.00	0.02
196	000831	中国稀土	600	19,728.00	0.02
197	000089	深圳机场	2,500	19,650.00	0.02
198	000623	吉林敖东	1,300	19,487.00	0.02
199	000636	风华高科	1,300	19,279.00	0.02
200	002223	鱼跃医疗	600	19,116.00	0.02
201	000703	恒逸石化	2,700	18,981.00	0.02
202	000883	湖北能源	4,500	18,900.00	0.02
203	000683	远兴能源	2,400	18,816.00	0.01
204	000709	河钢股份	8,300	18,758.00	0.01
205	000783	长江证券	3,500	18,655.00	0.01
206	600663	陆家嘴	1,900	18,506.00	0.01
207	001227	兰州银行	4,900	18,473.00	0.01

208	000009	中国宝安	1,500	18,135.00	0.01
209	002065	东华软件	3,200	18,112.00	0.01
210	002505	鹏都农牧	7,000	18,060.00	0.01
211	000988	华工科技	1,100	18,051.00	0.01
212	000547	航天发展	1,900	17,841.00	0.01
213	000629	钒钛股份	3,700	17,501.00	0.01
214	600006	东风汽车	3,100	17,298.00	0.01
215	600118	中国卫星	800	17,240.00	0.01
216	000656	金科股份	8,900	16,999.00	0.01
217	001203	大中矿业	1,300	16,809.00	0.01
218	300474	景嘉微	300	16,371.00	0.01
219	600038	中直股份	300	13,923.00	0.01
220	002025	航天电器	200	13,250.00	0.01
221	000825	太钢不锈	2,800	12,096.00	0.01
222	002131	利欧股份	6,100	10,797.00	0.01
223	600271	航天信息	1,000	10,410.00	0.01
224	000960	锡业股份	700	9,870.00	0.01
225	002268	电科网安	300	9,159.00	0.01
226	000990	诚志股份	1,000	8,800.00	0.01
227	002138	顺络电子	300	7,854.00	0.01
228	001872	招商港口	500	7,180.00	0.01
229	002568	百润股份	192	7,173.12	0.01
230	002985	北摩高科	156	7,035.60	0.01
231	300482	万孚生物	200	6,374.00	0.01
232	600161	天坛生物	260	6,169.80	0.00
233	603317	天味食品	220	6,045.60	0.00
234	002439	启明星辰	200	5,216.00	0.00
235	603638	艾迪精密	308	4,595.36	0.00
236	002153	石基信息	300	4,497.00	0.00
237	002080	中材科技	200	4,286.00	0.00
238	603858	步长制药	200	4,202.00	0.00
239	603228	景旺电子	200	4,048.00	0.00
240	002081	金螳螂	800	3,880.00	0.00
241	002128	电投能源	300	3,702.00	0.00
242	002867	周大生	250	3,507.50	0.00
243	300463	迈克生物	200	3,460.00	0.00
244	002203	海亮股份	300	3,390.00	0.00
245	300001	特锐德	200	3,042.00	0.00
246	600529	山东药玻	100	2,840.00	0.00
247	688208	道通科技	84	2,650.20	0.00
248	603568	伟明环保	130	2,408.90	0.00
249	002925	盈趣科技	140	2,312.80	0.00
250	300630	普利制药	90	2,219.40	0.00

251	603225	新凤鸣	200	2,176.00	0.00
252	600597	光明乳业	200	2,152.00	0.00
253	002212	天融信	200	1,998.00	0.00
254	601139	深圳燃气	300	1,962.00	0.00
255	002396	星网锐捷	100	1,916.00	0.00
256	600201	生物股份	200	1,802.00	0.00
257	300251	光线传媒	200	1,732.00	0.00
258	002408	齐翔腾达	240	1,689.60	0.00
259	300168	万达信息	200	1,686.00	0.00
260	300383	光环新网	200	1,632.00	0.00
261	601928	凤凰传媒	200	1,584.00	0.00
262	002340	格林美	200	1,486.00	0.00
263	601233	桐昆股份	100	1,445.00	0.00
264	002423	中粮资本	200	1,432.00	0.00
265	002511	中顺洁柔	100	1,374.00	0.00
266	300376	易事特	200	1,366.00	0.00
267	600409	三友化工	200	1,322.00	0.00
268	600521	华海药业	60	1,311.60	0.00
269	600027	华电国际	200	1,176.00	0.00
270	600390	五矿资本	200	1,016.00	0.00
271	600195	中牧股份	87	1,010.94	0.00
272	002701	奥瑞金	200	1,010.00	0.00
273	600500	中化国际	150	991.50	0.00
274	002010	传化智联	184	982.56	0.00
275	300009	安科生物	100	936.00	0.00
276	000975	银泰黄金	60	662.40	0.00
277	000961	中南建设	300	657.00	0.00
278	002146	荣盛发展	300	651.00	0.00
279	002797	第一创业	100	563.00	0.00
280	002563	森马服饰	100	524.00	0.00
281	600704	物产中大	100	481.00	0.00
282	601333	广深铁路	200	454.00	0.00
283	000031	大悦城	100	376.00	0.00
284	002948	青岛银行	60	201.60	0.00

8.3.2 期末积极投资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	002555	三七互娱	39,600	716,760.00	0.57
2	002946	新乳业	44,500	588,735.00	0.47

3	002180	纳思达	10,300	534,467.00	0.43
4	002004	华邦健康	95,900	489,090.00	0.39
5	603198	迎驾贡酒	7,700	483,406.00	0.38
6	600732	爱旭股份	12,700	480,314.00	0.38
7	300957	贝泰妮	2,900	432,796.00	0.34
8	002120	韵达股份	29,900	429,962.00	0.34
9	002812	恩捷股份	3,200	420,128.00	0.33
10	002410	广联达	6,900	413,655.00	0.33
11	002027	分众传媒	61,100	408,148.00	0.32
12	002311	海大集团	6,400	395,072.00	0.31
13	001330	博纳影业	31,700	379,766.00	0.30
14	600233	圆通速递	18,900	379,701.00	0.30
15	300769	德方纳米	1,600	367,344.00	0.29
16	000733	振华科技	3,200	365,536.00	0.29
17	002918	蒙娜丽莎	20,200	363,196.00	0.29
18	300451	创业慧康	45,800	362,278.00	0.29
19	603708	家家悦	27,500	346,225.00	0.28
20	600236	桂冠电力	59,500	342,720.00	0.27
21	600963	岳阳林纸	61,500	335,175.00	0.27
22	000895	双汇发展	12,900	334,497.00	0.27
23	002100	天康生物	39,900	331,569.00	0.26
24	300575	中旗股份	15,100	330,237.00	0.26
25	000625	长安汽车	26,800	329,908.00	0.26
26	600150	中国船舶	14,800	329,744.00	0.26
27	603799	华友钴业	5,900	328,217.00	0.26
28	600039	四川路桥	29,400	326,928.00	0.26
29	002240	盛新锂能	8,700	326,163.00	0.26
30	603019	中科曙光	14,700	325,458.00	0.26
31	002541	鸿路钢构	11,080	324,533.20	0.26
32	000921	海信家电	24,500	322,665.00	0.26
33	002756	永兴材料	3,500	322,595.00	0.26
34	000543	皖能电力	71,900	322,112.00	0.26
35	002258	利尔化学	17,700	317,892.00	0.25
36	002726	龙大美食	34,600	317,282.00	0.25
37	600584	长电科技	13,600	313,480.00	0.25
38	600383	金地集团	30,300	309,969.00	0.25
39	300014	亿纬锂能	3,500	307,650.00	0.24
40	600741	华域汽车	17,700	306,741.00	0.24
41	002402	和而泰	20,100	293,058.00	0.23
42	000983	山西焦煤	25,100	292,415.00	0.23
43	300384	三联虹普	17,100	260,091.00	0.21
44	601919	中远海控	24,900	256,221.00	0.20
45	300662	科锐国际	5,000	245,000.00	0.19

46	301133	金钟股份	10,600	221,964.00	0.18
47	600256	广汇能源	18,900	170,478.00	0.14
48	000028	国药一致	5,100	167,739.00	0.13
49	000686	东北证券	25,100	163,150.00	0.13
50	601601	中国太保	6,500	159,380.00	0.13
51	601319	中国人保	29,100	151,902.00	0.12
52	000708	中信特钢	8,710	149,463.60	0.12
53	000528	柳 工	25,200	148,176.00	0.12
54	002815	崇达技术	14,900	147,659.00	0.12
55	600028	中国石化	33,200	144,752.00	0.12
56	600875	东方电气	6,700	140,834.00	0.11
57	300750	宁德时代	300	118,026.00	0.09
58	603993	洛阳钼业	22,900	104,195.00	0.08
59	001301	尚太科技	1,164	68,722.56	0.05
60	301361	众智科技	2,527	56,285.96	0.04
61	300751	迈为股份	100	41,184.00	0.03
62	300763	锦浪科技	215	38,710.75	0.03
63	000651	格力电器	1,000	32,320.00	0.03
64	000799	酒鬼酒	200	27,588.00	0.02
65	600015	华夏银行	4,900	25,431.00	0.02
66	603260	合盛硅业	300	24,882.00	0.02
67	000488	晨鸣纸业	4,100	20,418.00	0.02
68	300496	中科创达	200	20,060.00	0.02
69	300033	同花顺	200	19,722.00	0.02
70	300316	晶盛机电	300	19,068.00	0.02
71	300782	卓胜微	160	18,288.00	0.01
72	000301	东方盛虹	1,400	18,256.00	0.01
73	002196	方正电机	2,400	17,424.00	0.01
74	000546	金圆股份	1,400	16,968.00	0.01
75	301018	申菱环境	451	15,446.75	0.01
76	000762	西藏矿业	400	15,444.00	0.01
77	001965	招商公路	1,900	14,763.00	0.01
78	600132	重庆啤酒	100	12,738.00	0.01
79	002459	晶澳科技	200	12,018.00	0.01
80	002161	远 望 谷	2,500	11,725.00	0.01
81	601689	拓普集团	200	11,716.00	0.01
82	002714	牧原股份	240	11,700.00	0.01
83	300454	深信服	100	11,255.00	0.01
84	300274	阳光电源	100	11,180.00	0.01
85	002847	盐津铺子	100	10,829.00	0.01
86	002312	川发龙蟒	1,000	10,520.00	0.01
87	603806	福斯特	157	10,431.08	0.01
88	002460	赣锋锂业	140	9,731.40	0.01

89	001230	劲旅环境	375	9,671.25	0.01
90	601318	中国平安	200	9,400.00	0.01
91	301269	华大九天	104	9,145.76	0.01
92	003022	联泓新科	300	9,105.00	0.01
93	002709	天赐材料	200	8,772.00	0.01
94	301239	普瑞眼科	125	8,710.00	0.01
95	003028	振邦智能	200	8,442.00	0.01
96	002317	众生药业	300	8,097.00	0.01
97	301301	川宁生物	1,055	7,944.15	0.01
98	301297	富乐德	596	7,742.04	0.01
99	300775	三角防务	200	7,600.00	0.01
100	002129	TCL 中环	200	7,532.00	0.01
101	301175	中科环保	1,227	7,374.27	0.01
102	301267	华夏眼科	102	6,752.40	0.01
103	002230	科大讯飞	200	6,566.00	0.01
104	301015	百洋医药	275	6,556.00	0.01
105	301327	华宝新能	37	6,547.89	0.01
106	301367	怡和嘉业	34	5,976.52	0.00
107	300593	新雷能	140	5,947.20	0.00
108	301311	昆船智能	368	5,836.48	0.00
109	600323	瀚蓝环境	300	5,538.00	0.00
110	300458	全志科技	270	5,497.20	0.00
111	301359	东南电子	262	5,213.80	0.00
112	301165	锐捷网络	164	5,184.04	0.00
113	002475	立讯精密	149	4,730.75	0.00
114	301396	宏景科技	148	4,721.20	0.00
115	301377	鼎泰高科	265	4,671.95	0.00
116	002179	中航光电	80	4,620.80	0.00
117	301316	慧博云通	306	4,381.92	0.00
118	300207	欣旺达	200	4,230.00	0.00
119	301338	凯格精机	86	4,213.14	0.00
120	301398	星源卓镁	141	4,080.54	0.00
121	600426	华鲁恒升	120	3,978.00	0.00
122	301161	唯万密封	177	3,846.21	0.00
123	601688	华泰证券	300	3,822.00	0.00
124	301132	满坤科技	152	3,720.96	0.00
125	600884	杉杉股份	200	3,640.00	0.00
126	301296	新巨丰	243	3,620.70	0.00
127	301152	天力锂能	77	3,591.28	0.00
128	300595	欧普康视	100	3,570.00	0.00
129	301328	维峰电子	46	3,540.16	0.00
130	301283	聚胶股份	67	3,444.47	0.00
131	301265	华新环保	301	3,431.40	0.00

132	000551	创元科技	400	3,428.00	0.00
133	301368	丰立智能	184	3,407.68	0.00
134	301306	西测测试	80	3,383.20	0.00
135	300773	拉卡拉	200	3,376.00	0.00
136	301388	欣灵电气	155	3,348.00	0.00
137	301326	捷邦科技	91	3,332.42	0.00
138	301339	通行宝	213	3,320.67	0.00
139	601677	明泰铝业	180	3,265.20	0.00
140	301313	凡拓数创	111	3,234.54	0.00
141	301285	鸿日达	245	3,087.00	0.00
142	301176	逸豪新材	180	3,040.20	0.00
143	301231	荣信文化	149	3,036.62	0.00
144	601336	新华保险	100	3,008.00	0.00
145	301197	工大科雅	148	2,971.84	0.00
146	002648	卫星化学	191	2,960.50	0.00
147	301270	汉仪股份	102	2,893.74	0.00
148	301115	建科股份	120	2,884.80	0.00
149	301300	远翔新材	95	2,790.15	0.00
150	601211	国泰君安	200	2,718.00	0.00
151	301282	金禄电子	107	2,701.75	0.00
152	000063	中兴通讯	100	2,586.00	0.00
153	600338	西藏珠峰	110	2,521.20	0.00
154	600273	嘉化能源	300	2,511.00	0.00
155	000550	江铃汽车	182	2,444.26	0.00
156	002818	富森美	200	2,438.00	0.00
157	301319	唯特偶	45	2,397.15	0.00
158	002706	良信股份	163	2,387.95	0.00
159	301349	信德新材	23	2,380.96	0.00
160	002302	西部建设	324	2,349.00	0.00
161	000501	武商集团	200	2,240.00	0.00
162	000685	中山公用	300	2,109.00	0.00
163	000026	飞亚达	200	2,088.00	0.00
164	002139	拓邦股份	200	2,074.00	0.00
165	002419	天虹股份	300	2,064.00	0.00
166	300369	绿盟科技	200	2,042.00	0.00
167	002912	中新赛克	60	1,898.40	0.00
168	301309	万得凯	69	1,687.74	0.00
169	000933	神火股份	100	1,496.00	0.00
170	300529	健帆生物	48	1,486.56	0.00
171	002414	高德红外	134	1,474.00	0.00
172	002440	闰土股份	200	1,450.00	0.00
173	002233	塔牌集团	200	1,420.00	0.00
174	002064	华峰化学	200	1,360.00	0.00

175	000690	宝新能源	200	1,300.00	0.00
176	603377	东方时尚	200	1,286.00	0.00
177	002713	东易日盛	200	1,260.00	0.00
178	002085	万丰奥威	200	1,190.00	0.00
179	603869	新智认知	140	1,176.00	0.00
180	000061	农产品	200	1,140.00	0.00
181	000157	中联重科	200	1,088.00	0.00
182	601966	玲珑轮胎	53	1,085.44	0.00
183	002013	中航机电	100	1,005.00	0.00
184	002375	亚厦股份	200	880.00	0.00
185	300180	华峰超纤	200	772.00	0.00
186	000100	TCL 科技	200	744.00	0.00
187	002839	张家港行	140	645.40	0.00
188	000717	中南股份	200	570.00	0.00
189	000671	阳光城	300	564.00	0.00
190	600643	爱建集团	100	552.00	0.00
191	000090	天健集团	100	546.00	0.00
192	300133	华策影视	100	533.00	0.00
193	601801	皖新传媒	100	521.00	0.00
194	000046	泛海控股	200	250.00	0.00
195	301217	铜冠铜箔	3	37.17	0.00

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	000970	中科三环	3,665,224.00	3.43
2	002422	科伦药业	3,653,246.00	3.42
3	300363	博腾股份	3,540,716.00	3.32
4	300244	迪安诊断	3,239,292.00	3.03
5	600380	健康元	3,200,843.00	3.00
6	000553	安道麦 A	3,194,808.00	2.99
7	002705	新宝股份	3,165,052.16	2.96
8	002831	裕同科技	3,154,126.60	2.95
9	300699	光威复材	3,099,368.52	2.90
10	300073	当升科技	2,898,772.80	2.71
11	000739	普洛药业	2,823,100.00	2.64
12	600160	巨化股份	2,771,930.00	2.60
13	002078	太阳纸业	2,769,750.00	2.59
14	001914	招商积余	2,761,701.64	2.59
15	002966	苏州银行	2,753,592.00	2.58

16	300308	中际旭创	2,724,863.36	2.55
17	002444	巨星科技	2,696,182.00	2.52
18	600060	海信视像	2,690,997.27	2.52
19	600566	济川药业	2,687,745.00	2.52
20	002624	完美世界	2,680,953.00	2.51
21	002056	横店东磁	2,663,947.00	2.49
22	002756	永兴材料	2,649,029.00	2.48
23	603868	飞科电器	2,646,626.00	2.48
24	600233	圆通速递	2,632,000.00	2.46
25	603456	九洲药业	2,606,085.17	2.44
26	300012	华测检测	2,567,680.90	2.40
27	000878	云南铜业	2,565,225.00	2.40
28	002384	东山精密	2,561,336.00	2.40
29	000729	燕京啤酒	2,516,354.00	2.36
30	002299	圣农发展	2,430,747.00	2.28
31	002497	雅化集团	2,398,465.00	2.25
32	002396	星网锐捷	2,395,421.00	2.24
33	600705	中航产融	2,378,492.00	2.23
34	600985	淮北矿业	2,358,262.00	2.21
35	600718	东软集团	2,321,335.00	2.17
36	002507	涪陵榨菜	2,304,037.50	2.16
37	601077	渝农商行	2,266,236.00	2.12
38	300357	我武生物	2,266,063.82	2.12
39	002368	太极股份	2,257,036.00	2.11
40	600350	山东高速	2,239,515.00	2.10
41	300888	稳健医疗	2,234,987.00	2.09
42	002353	杰瑞股份	2,229,260.00	2.09
43	002294	信立泰	2,215,352.00	2.07
44	300037	新宙邦	2,178,897.00	2.04
45	300390	天华超净	2,166,036.00	2.03
46	603355	莱克电气	2,160,054.00	2.02
47	000012	南 玻 A	2,146,935.00	2.01

注：1、买入包括基金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；

2、基金持有的股票分类为交易性金融资产的，本项的“累计买入金额”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。

8.4.2 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	600380	健康元	3,808,577.00	3.57

2	000970	中科三环	3,283,721.50	3.07
3	002368	太极股份	3,203,311.87	3.00
4	300244	迪安诊断	2,999,908.00	2.81
5	002396	星网锐捷	2,809,231.00	2.63
6	002624	完美世界	2,751,686.00	2.58
7	002078	太阳纸业	2,729,898.00	2.56
8	603456	九洲药业	2,697,330.00	2.53
9	600705	中航产融	2,665,623.00	2.50
10	300037	新宙邦	2,630,864.00	2.46
11	002422	科伦药业	2,600,254.00	2.43
12	300363	博腾股份	2,518,499.00	2.36
13	603868	飞科电器	2,470,192.00	2.31
14	600060	海信视像	2,450,500.00	2.29
15	000553	安道麦 A	2,440,592.00	2.29
16	300699	光威复材	2,433,262.00	2.28
17	600233	圆通速递	2,390,356.00	2.24
18	002867	周大生	2,378,708.00	2.23
19	300012	华测检测	2,339,257.00	2.19
20	002180	纳思达	2,336,700.00	2.19
21	601958	金铂股份	2,328,489.00	2.18
22	000729	燕京啤酒	2,281,422.00	2.14
23	600486	扬农化工	2,278,863.00	2.13
24	601928	凤凰传媒	2,251,412.00	2.11
25	000983	山西焦煤	2,220,114.50	2.08
26	600566	济川药业	2,203,656.00	2.06
27	600350	山东高速	2,202,790.00	2.06
28	000629	钒钛股份	2,159,910.00	2.02
29	601098	中南传媒	2,144,830.00	2.01

注：1、卖出主要指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；

2、基金持有的股票分类为交易性金融资产的，本项“累计卖出金额”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。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

金额单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	454,151,905.20
卖出股票收入（成交）总额	421,306,348.80

注：1、买入包括基金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，卖出主要指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；

2、“买入股票成本（成交）总额”、“卖出股票收入（成交）总额”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	-	-
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）	643,660.89	0.51
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	643,660.89	0.51

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	113063	赛轮转债	1,030	131,334.74	0.10
2	113062	常银转债	900	101,526.61	0.08
3	127058	科伦转债	580	92,218.08	0.07
4	123158	宙邦转债	605	74,992.04	0.06
5	113659	莱克转债	580	67,930.73	0.05

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 本基金投资股指期货的投资政策

本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，有选择地投资于流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金在进行股指期货投资时，首先将基于对证券市场总体行情的判断和组合风险收益的分析确定投资时机，并根据风险资产投资（或拟投资）的总体规模和风险系数决定股指期货的投资比例；其次，本基金将在综合考虑证券市场和期货市场运行趋势以及股指期货流动性、收益性、风险特征和估值水平的基础上进行投资品种选择，以对冲风险资产组合的系统性风险和流动性风险。

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

本基金参与国债期货投资是为了有效控制债券市场的系统性风险，本基金将根据风险管理原则，以套期保值为主要目的，适度运用国债期货提高投资组合运作效率。在国债期货投资过程中，基金管理人通过对宏观经济和利率市场走势的分析与判断，并充分考虑国债期货的收益性、流动性及风险特征，通过资产配置，谨慎进行投资，以调整债券组合的久期，降低投资组合的整体风险。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货合约。

8.12 投资组合报告附注

报告期基金投资的前十名证券除裕同科技（证券代码 002831）、云南铜业（证券代码 000878）外其他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。

1、裕同科技（证券代码 002831）

根据 2022 年 3 月 31 日发布的相关公告，该证券发行人因未依法履行职责被深圳市市场监管局龙岗监管局处以罚款。

根据 2022 年 6 月 2 日发布的相关公告，该证券发行人因未依法履行职责被深圳市公安局宝安分局责令改正，责令停产停业。

2、云南铜业（证券代码 000878）

根据 2022 年 6 月 13 日发布的相关公告，该证券发行人因环境污染被昆明市生态环境局处以罚款。

对上述证券的投资决策程序的说明：本基金为指数型基金，因复制指数被动持有，上述证券的投资决策程序符合相关法律法规和公司制度的要求。

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。

8.12.1 期末其他各项资产构成

金额单位：人民币元

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	14,420.51
2	应收清算款	84,172.42
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	414,823.54
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	513,416.47

8.12.2 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	127058	科伦转债	92,218.08	0.07
2	127025	冀东转债	40,976.78	0.03
3	127024	盈峰转债	22,015.02	0.02
4	123114	三角转债	21,852.00	0.02
5	110082	宏发转债	16,362.18	0.01
6	127036	三花转债	12,557.76	0.01
7	110076	华海转债	12,158.47	0.01
8	113045	环旭转债	2,283.06	0.00
9	127046	百润转债	1,917.17	0.00
10	123064	万孚转债	1,333.41	0.00
11	127020	中金转债	563.58	0.00
12	127064	杭氧转债	308.38	0.00
13	128136	立讯转债	108.95	0.00

8.12.3 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.3.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况说明

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。

8.12.3.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末积极投资前五名股票中不存在流通受限的情况。

§ 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
招商中证 500 指数增强 A	4,663	11,628.60	-	-	54,224,175.06	100.00%
招商中证 500 指数增强 C	3,225	13,816.59	4,797,746.14	10.77%	39,760,758.27	89.23%
合计	7,888	12,523.16	4,797,746.14	4.86%	93,984,933.33	95.14%

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）。

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	招商中证 500 指数增强 A	243,288.75	0.4487%
	招商中证 500 指数增强 C	1.00	0.0000%
	合计	243,289.75	0.2463%

注：分级基金机构投资者/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）。

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	招商中证 500 指数增强 A	0~10
	招商中证 500 指数增强 C	0
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	招商中证 500 指数增强 A	10~50
	招商中证 500 指数增强 C	0
	合计	10~50

9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况

基金经理姓名	产品类型	持有本人管理的产品份额总量的数量区间（万份）
邓童	公募基金	10~50
	私募资产管理计划	0
	合计	10~50

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	招商中证 500 指数增强 A	招商中证 500 指数增强 C
基金合同生效日(2017 年 5 月 17 日)基金份额总额	124,892,139.37	208,016,852.96
本报告期期初基金份额总额	38,696,671.63	32,959,221.63
本报告期基金总申购份额	31,276,708.67	45,729,122.26
减：报告期基金总赎回份额	15,749,205.24	34,129,839.48
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	54,224,175.06	44,558,504.41

§ 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

根据本基金管理人 2022 年 7 月 30 日的公告，经招商基金管理有限公司第六届董事会 2022 年第五次会议审议通过，同意聘任徐勇先生为公司总经理。

本报告期内，无涉及本基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的重大诉讼事项。

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，目前德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）已为本基金提供审计服务 6 年，本报告期应支付给德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为人民币 30,000.00 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

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期，基金管理人没有受到监管部门的稽查或处罚，亦未收到关于基金管理人的高级管理人员受到监管部门的稽查或处罚的书面通知或文件。

11.6.2 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，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

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	
第一创业	3	872,577,230.07	100.00%	114,573.18	100.00%	-
安信证券	6	-	-	-	-	-
财通证券	2	-	-	-	-	-
长城证券	3	-	-	-	-	-
长江证券	6	-	-	-	-	-
诚通证券	1	-	-	-	-	-
大通证券	1	-	-	-	-	-
德邦证券	4	-	-	-	-	-
东北证券	3	-	-	-	-	-
东方财富	3	-	-	-	-	-
东方证券	3	-	-	-	-	-
东海证券	2	-	-	-	-	-
东吴证券	4	-	-	-	-	-
东兴证券	3	-	-	-	-	-
方正证券	7	-	-	-	-	-
光大证券	3	-	-	-	-	-
广发证券	3	-	-	-	-	-
国海证券	2	-	-	-	-	-

国金证券	1	-	-	-	-	-
国联证券	4	-	-	-	-	-
国盛证券	2	-	-	-	-	-
国泰君安 证券	3	-	-	-	-	-
国信证券	3	-	-	-	-	-
海通证券	4	-	-	-	-	-
宏信证券	2	-	-	-	-	-
华安证券	5	-	-	-	-	-
华宝证券	2	-	-	-	-	-
华创证券	4	-	-	-	-	-
华金证券	2	-	-	-	-	-
华泰证券	5	-	-	-	-	-
华西证券	3	-	-	-	-	-
华鑫证券	2	-	-	-	-	-
江海证券	1	-	-	-	-	-
金元证券	1	-	-	-	-	-
开源证券	2	-	-	-	-	-
民生证券	3	-	-	-	-	-
南京证券	1	-	-	-	-	-
平安证券	3	-	-	-	-	-
瑞信方正	2	-	-	-	-	-
山西证券	4	-	-	-	-	-
上海证券	2	-	-	-	-	-
申港证券	2	-	-	-	-	-
申万宏源	4	-	-	-	-	-
世纪证券	1	-	-	-	-	-
首创证券	2	-	-	-	-	-
太平洋证 券	2	-	-	-	-	-
天风证券	5	-	-	-	-	-
万和证券	1	-	-	-	-	-
五矿证券	2	-	-	-	-	-
西部证券	1	-	-	-	-	-
湘财证券	2	-	-	-	-	-
信达证券	5	-	-	-	-	-
兴业证券	2	-	-	-	-	-
银河证券	1	-	-	-	-	-
英大证券	1	-	-	-	-	-
粤开证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	5	-	-	-	-	-
浙商证券	2	-	-	-	-	-
中航证券	2	-	-	-	-	-

中金财富 证券	2	-	-	-	-	-
中金公司	3	-	-	-	-	-
中泰证券	3	-	-	-	-	-
中信建投 证券	5	-	-	-	-	-
中信证券	6	-	-	-	-	-
中银国际 证券	4	-	-	-	-	-

注：基金交易佣金根据券商季度综合评分结果给与分配，券商综合评分根据研究报告质量、路演质量、联合调研质量等维度进行打分，从多家服务券商中选取符合法律规范经营的综合能力靠前的券商给与佣金分配，季度评分和佣金分配分别由专人负责。

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
第一创业	1,762,343.12	100.00%	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-
财通证券	-	-	-	-	-	-
长城证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
诚通证券	-	-	-	-	-	-
大通证券	-	-	-	-	-	-
德邦证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
东方财富	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
东海证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
东兴证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
国海证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
国联证券	-	-	-	-	-	-
国盛证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-

证券						
国信证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
宏信证券	-	-	-	-	-	-
华安证券	-	-	-	-	-	-
华宝证券	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
华金证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-
华西证券	-	-	-	-	-	-
华鑫证券	-	-	-	-	-	-
江海证券	-	-	-	-	-	-
金元证券	-	-	-	-	-	-
开源证券	-	-	-	-	-	-
民生证券	-	-	-	-	-	-
南京证券	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
瑞信方正	-	-	-	-	-	-
山西证券	-	-	-	-	-	-
上海证券	-	-	-	-	-	-
申港证券	-	-	-	-	-	-
申万宏源	-	-	-	-	-	-
世纪证券	-	-	-	-	-	-
首创证券	-	-	-	-	-	-
太平洋证 券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-
万和证券	-	-	-	-	-	-
五矿证券	-	-	-	-	-	-
西部证券	-	-	-	-	-	-
湘财证券	-	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
英大证券	-	-	-	-	-	-
粤开证券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
浙商证券	-	-	-	-	-	-
中航证券	-	-	-	-	-	-
中金财富 证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-

中信建投 证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
中银国际 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	招商基金管理有限公司关于旗下公开募集证券投资基金执行新金融工具相关会计准则的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-01-01
2	招商基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-01-15
3	招商基金管理有限公司旗下基金 2021 年第 4 季度报告提示性公告	上海证券报及基金管理人网站	2022-01-21
4	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年第 4 季度报告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-01-21
5	招商基金管理有限公司关于公司自有资金投资旗下公募基金的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-01-27
6	关于警惕冒用招商基金管理有限公司名义进行诈骗活动的特别提示公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-03-22
7	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年年度报告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-03-30
8	招商基金管理有限公司旗下基金 2021 年年度报告提示性公告	上海证券报及基金管理人网站	2022-03-30
9	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2022 年第 1 季度报告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-04-21
10	招商基金管理有限公司旗下基金 2022 年第 1 季度报告提示性公告	上海证券报及基金管理人网站	2022-04-21
11	招商基金管理有限公司关于提醒投资者持续完善身份信息资料的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-05-13
12	招商中证 500 指数增强型证券投资基金更新的招募说明书（二零二二年第一号）	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-05-16
13	招商中证 500 指数增强型证券投资基金（A 类	上海证券报、基金管	2022-05-16

	份额) 基金产品资料概要更新	理人网站及中国证监会基金电子披露网站	
14	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 (C 类份额) 基金产品资料概要更新	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-05-16
15	招商基金管理有限公司关于养老金客户通过直销柜台申购旗下基金开展费率优惠活动的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-06-09
16	招商基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-06-17
17	招商基金管理有限公司旗下基金 2022 年第 2 季度报告提示性公告	上海证券报及基金管理人网站	2022-07-20
18	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2022 年第 2 季度报告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-07-20
19	招商基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-07-30
20	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2022 年中期报告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-08-30
21	招商基金管理有限公司旗下基金 2022 年中期报告提示性公告	上海证券报及基金管理人网站	2022-08-30
22	招商基金管理有限公司关于运用自有资金投资旗下公募基金的公告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-10-17
23	招商基金管理有限公司旗下基金 2022 年第 3 季度报告提示性公告	上海证券报及基金管理人网站	2022-10-25
24	招商中证 500 指数增强型证券投资基金 2022 年第 3 季度报告	上海证券报、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022-10-25

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、中国证券监督管理委员会批准设立招商基金管理有限公司的文件；
- 2、中国证券监督管理委员会批准招商中证 500 指数增强型证券投资基金设立的文件；
- 3、《招商中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同》；
- 4、《招商中证 500 指数增强型证券投资基金托管协议》；
- 5、《招商中证 500 指数增强型证券投资基金招募说明书》；

6、基金管理人业务资格批件、营业执照。

12.2 存放地点

招商基金管理有限公司

地址：深圳市福田区深南大道 7088 号

12.3 查阅方式

上述文件可在招商基金管理有限公司互联网站上查阅，或者在营业时间内到招商基金管理有限公司查阅。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人招商基金管理有限公司。

客户服务中心电话：400-887-9555

网址：<http://www.cmfcchina.com>

招商基金管理有限公司

2023 年 3 月 30 日