

华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资
基金
2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：华宝基金管理有限公司

基金托管人：中国民生银行股份有限公司

送出日期：2024 年 3 月 29 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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的法律责任。本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。

基金托管人中国民生银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 03 月 27 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。

本报告中的财务资料已经审计，普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了无保留意见的审计报告。

本报告期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

1.2 目录

§ 1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
§ 2 基金简介	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	5
2.4 信息披露方式	6
2.5 其他相关资料	6
§ 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	10
§ 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	11
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	13
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	14
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 审计报告基本信息	15
6.2 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	18
7.3 净资产变动表	19
7.4 报表附注	21
§ 8 投资组合报告	46

8.1 期末基金资产组合情况	46
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	47
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	48
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	58
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	63
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	63
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	63
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	63
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	63
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	63
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	63
8.12 投资组合报告附注	63
§ 9 基金份额持有人信息	65
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	65
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	65
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	65
9.4 发起式基金发起资金持有份额情况	65
§ 10 开放式基金份额变动	66
§ 11 重大事件揭示	66
11.1 基金份额持有人大会决议	66
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	66
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	67
11.4 基金投资策略的改变	67
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	67
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	67
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	67
11.8 其他重大事件	68
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	70
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	70
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	70
§ 13 备查文件目录	70
13.1 备查文件目录	70
13.2 存放地点	70
13.3 查阅方式	70

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金	
基金简称	华宝中证 500 增强	
基金主代码	005607	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2018 年 4 月 19 日	
基金管理人	华宝基金管理有限公司	
基金托管人	中国民生银行股份有限公司	
报告期末基金份 额总额	83,661,421.02 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基 金简称	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C
下属分级基金的交 易代码	005607	005608
报告期末下属分级 基金的份额总额	26,697,284.10 份	56,964,136.92 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为中证 500 指数增强型基金，在实现对中证 500 指数有效跟踪的基础上，通过数量化的方法进行积极的组合配置和管理，力争实现超越标的指数的投资收益。
投资策略	本基金主要投资于中证 500 指数成分股及备选股票，也会根据中证 500 股指期货的基差情况择机部分使用期货替代现货，降低成本。视市场情况本基金也会谨慎地参与一些绝对收益策略。同时，本基金将预留必要的现金，应对期货保证金的增加要求或投资者的赎回申请。 本基金主要采用量化行业配置模型和量化 Alpha 选股模型构建指数增强股票组合。在控制跟踪偏离度的前提下力争实现超额表现，并根据市场变化趋势，定期对模型进行调整，以改进模型的有效性。
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金为股票型基金，属于高预期风险、高预期收益的证券投资基金品种，其预期风险与收益高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。

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		华宝基金管理有限公司	中国民生银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	周雷	罗菲菲
	联系电话	021-38505888	010-58560666
	电子邮箱	xxpl@fsfund.com	tgxxpl@cmbc.com.cn
客户服务电话		400-700-5588、400-820-5050	95568

传真	021-38505777	010-57093382
注册地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 100 号上海环球金融中心 58 楼	北京市西城区复兴门内大街 2 号
办公地址	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 100 号上海环球金融中心 58 楼	北京市西城区复兴门内大街 2 号
邮政编码	200120	100031
法定代表人	黄孔威	高迎欣

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	www.fsfund.com
基金年度报告备置地点	基金管理人办公场所和基金托管人办公场所。

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）	中国上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼
注册登记机构	基金管理人	中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 100 号上海环球金融中心 58 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

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2023 年		2022 年		2021 年	
	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C
本期已实现收益	-1,708,222.83	-5,043,297.89	-2,616,616.51	-2,591,794.29	3,528,233.96	1,675,466.01
本期利润	-1,770,080.40	-5,647,146.86	-3,671,142.77	-3,110,804.59	1,397,532.61	1,696,277.38
加权平均基金份额本期利润	-0.0747	-0.1510	-0.1878	-0.1769	0.0538	0.1081
本期加权平均净值利润率	-6.69%	-14.07%	-16.07%	-15.48%	4.25%	8.76%
本期基金份额净值增长率	-5.43%	-5.82%	-14.85%	-15.20%	4.80%	4.38%
3.1.2 期末	2023 年末		2022 年末		2021 年末	

数据和指标						
期末可供分配利润	994,590.56	788,207.44	2,080,830.96	1,517,941.90	5,337,029.28	3,129,531.32
期末可供分配基金份额利润	0.0373	0.0138	0.0969	0.0764	0.2882	0.2693
期末基金资产净值	27,691,874.66	57,752,344.36	23,558,374.11	21,377,908.26	23,856,316.09	14,751,180.21
期末基金份额净值	1.0373	1.0138	1.0969	1.0764	1.2882	1.2693
3.1.3 累计期末指标	2023 年末		2022 年末		2021 年末	
基金份额累计净值增长率	3.73%	1.38%	9.69%	7.64%	28.82%	26.93%

注：1. 本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，本期利润等于本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2. 所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

3. 净值相关数据计算中涉及天数的，包括所有交易日以及季末最后一自然日（如非交易日）。

4. 期末可供分配利润采用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

华宝中证 500 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	-5.37%	0.78%	-4.36%	0.82%	-1.01%	-0.04%
过去六个月	-9.27%	0.78%	-9.01%	0.81%	-0.26%	-0.03%
过去一年	-5.43%	0.75%	-7.01%	0.78%	1.58%	-0.03%
过去三年	-15.61%	1.04%	-13.83%	1.03%	-1.78%	0.01%
过去五年	36.42%	1.20%	29.29%	1.22%	7.13%	-0.02%
自基金合同生效起至今	3.73%	1.23%	-8.00%	1.26%	11.73%	-0.03%

华宝中证 500 增强 C

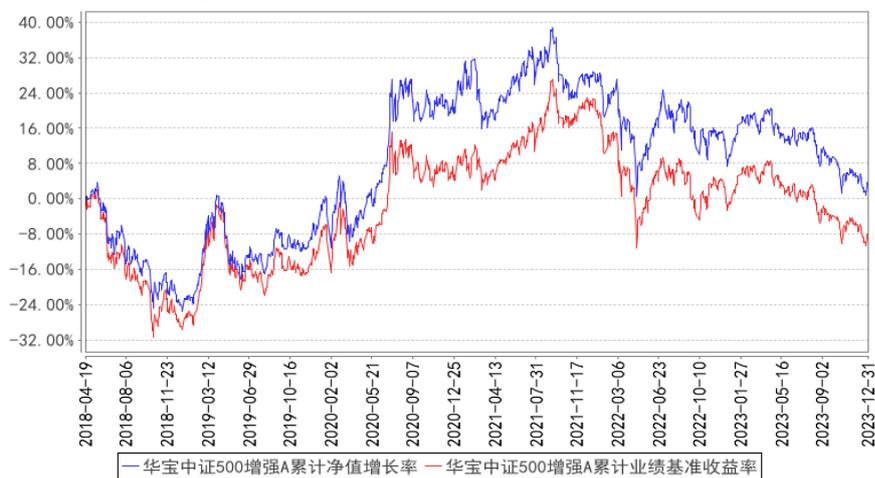
阶段	份额净值 增长率①	份额净值增 长率标准差 ②	业绩比较 基准收益 率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①-③	②-④
过去三个月	-5.47%	0.78%	-4.36%	0.82%	-1.11%	-0.04%
过去六个月	-9.46%	0.78%	-9.01%	0.81%	-0.45%	-0.03%
过去一年	-5.82%	0.75%	-7.01%	0.78%	1.19%	-0.03%
过去三年	-16.63%	1.04%	-13.83%	1.03%	-2.80%	0.01%
过去五年	33.69%	1.20%	29.29%	1.22%	4.40%	-0.02%
自基金合同生效 起至今	1.38%	1.23%	-8.00%	1.26%	9.38%	-0.03%

注：(1) 基金业绩基准：中证 500 指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%；

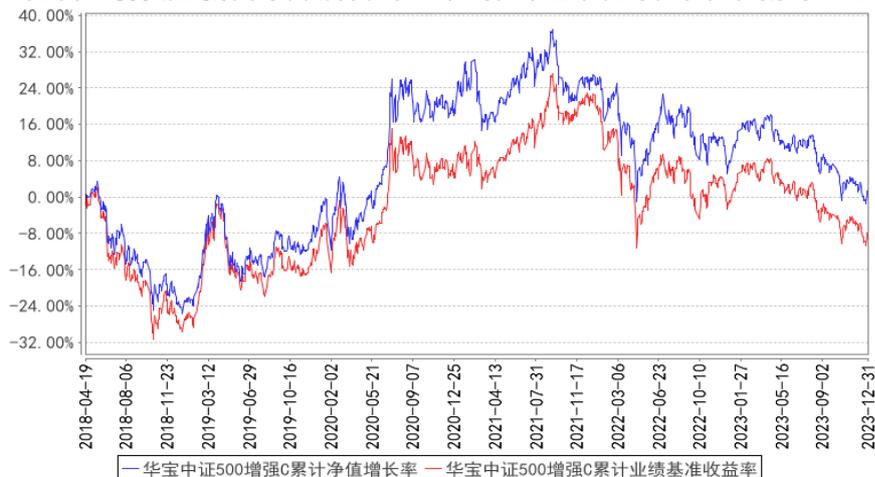
(2) 净值以及比较基准相关数据计算中涉及天数的，包括所有交易日以及季末最后一自然日（如非交易日）。

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

华宝中证500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



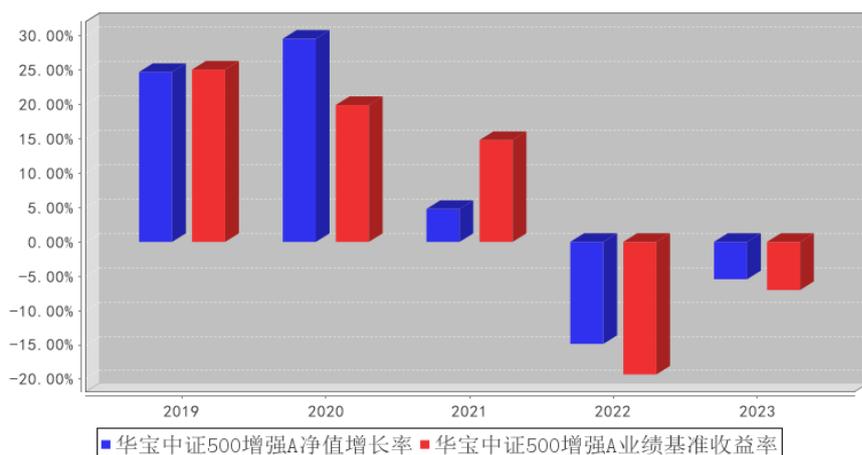
华宝中证500增强C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



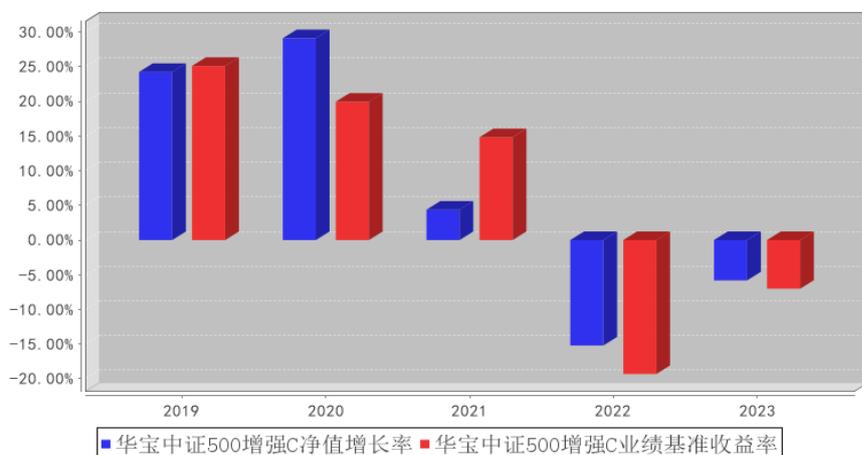
注：按照基金合同的约定，基金管理人应当自基金合同生效之日起 6 个月内使基金的投资组合比例符合基金合同的有关约定，截至 2018 年 10 月 19 日，本基金已达到合同规定的资产配置比例。

3.2.3 过去五年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

华宝中证500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



华宝中证500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

本基金过去三年未实施利润分配。

§ 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

华宝基金管理有限公司（公司原名“华宝兴业基金管理有限公司”）于 2003 年 2 月 12 日经中国证监会批准设立，2003 年 3 月 7 日在国家工商总局注册登记并正式开业，是国内首批中外合资基金管理公司。成立之初，公司注册资本为人民币 1 亿元人民币，2007 年经中国证监会批准，公司注册资本增加至 1.5 亿元人民币。2017 年公司名称变更为“华宝基金管理有限公司”。目前公司股东为华宝信托有限责任公司、美国华平资产管理有限合伙（Warburg Pincus Asset Management, L.P.）和江苏省铁路集团有限公司，持有股权占比分别为 51%、29%、20%。公司在北京、深圳等地设有分公司，在香港设有子公司——华宝资产管理（香港）有限公司。

截至本报告期末（2023 年 12 月 31 日），本公司管理运作共计 138 只基金，涵盖股票型基金、混合型基金、债券型基金、货币市场基金、FOF 等。

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		
喻银尤	本基金基金经理	2022-07-05	-	8 年	硕士。曾在中信建投证券股份有限公司从事量化研究工作，2018 年 9 月加入华宝基金管理有限公司，历任量化分析师、投资经理等职务。2022 年 7 月起任华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金经理，2023 年 2 月起任华宝量化选股混合型发起式证券投资基金基金经理。
庄皓亮	本基金基金经理	2021-03-16	2023-08-22	11 年	硕士。曾在长江证券、华夏基金从事证券研究、投资管理等工作，2021 年 1 月加入华宝基金管理有限公司。2021 年 3 月至 2022 年 8 月任华宝智慧产业灵活配置混合型证券投资基金基金经理，2021 年 3 月起任华宝第三产业灵活配置混合型证券投资基金基金经理，2021 年 3 月至 2023 年 8 月任华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金经理，2021 年 12 月起任华宝中证稀有金属主题指数增强型发起式证券投资基金基

					金经理，2022 年 8 月起任华宝科技先锋混合型证券投资基金基金经理，2023 年 11 月起任华宝高端装备股票型发起式证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	--

注：1、任职日期以及离任日期均以基金公告为准。

2、证券从业含义遵从《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》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

本报告期内，本基金基金经理未兼任私募资产管理计划投资经理。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人遵守《中华人民共和国证券法》、《中华人民共和国证券投资基金法》及其各项实施细则、《华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金合同》和其他相关法律法规的规定、监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋取最大利益，没有损害基金份额持有人利益的行为。

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

基金管理人从研究分析、授权、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动的各个环节出发制定了公司内部的公平交易制度以确保公司所有投资组合在各个环节得到公平的对待。公平交易制度和控制方法适用公司管理所有投资组合（包括公募基金、特定客户资产管理组合），对应的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动。

研究分析方面，公司使用统一的投资研究管理系统，并规定所有与投资业务相关的研究报告和股票入库信息必须在该系统中发表和存档。同时，该系统对所有投资组合经理设置相同的使用权限。

授权和投资决策方面，投资组合经理在其权限范围内的投资决策保持独立，并对其投资决策的结果负责。通过各个系统的权限设置使投资组合经理仅能看到自己的组合情况。

交易执行方面，所有投资组合的投资指令必须通过交易系统分发和执行。对于交易所公开竞价交易，交易系统内置公平交易执行程序。公司内部制度规定此类交易指令需执行公平交易程序，由交易部负责人负责执行。针对其他不能通过系统执行公平交易程序且必须以公司名义统一进行交易的指令，公司内部制定相关制度流程以确保此类交易的公允分配。同时，公司根据法规要求在交易系统中设置一系列投资禁止与限制指标对公平交易的执行进行事前控制，主要包括限制公司旗下组合自身及组合间反向交易、对敲交易、银行间关联方交易等。

事后监督，公司的风险管理部作为独立第三方对所有投资行为进行事后监督，主要监督的事项包括以下内容。

1) 每季度和每年度对公司管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异进行分析。

2) 每季度和每年度对公司管理的不同投资组合所有交易所二级市场交易进行 1 日、3 日、5 日同向交易价差分析。

3) 对公司管理的不同投资组合的所有银行间债券买卖和回购交易进行分析。监督的内容包括以下几点，同一投资组合短期内对同一债券的反向交易，债券买卖到期收益率与中债登估价收益率之间的差异，回购利率与当日市场平均利率之间的差异。对上述监督内容存在异常的情况要求投资组合经理进行合理性解释。

4) 对非公开发行股票申购、以公司名义进行的债券一级市场申购的申购方案和分配过程的公允性进行监督。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，基金管理人通过严格执行投资决策委员会议事规则、公司股票库管理制度、中央交易室制度、防火墙机制、系统中的公平交易程序、每日交易日结报告、定期基金投资绩效评价等机制，确保所管理的所有投资组合在授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动和环节得到公平对待。同时，基金管理人严格遵守法律法规关于公平交易的相关规定和公司内部制度要求，分析了本公司旗下所有投资组合之间的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异以及连续四个季度期间内、不同时间窗下同向交易的交易价差；分析结果未发现异常情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金管理人旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的交易共有 4 次，均为指数量化投资组合因投资策略需要和其他组合发生的反向交易。

本报告期内，本基金没有发现异常交易行为。

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

2023 年 A 股市场结构化行情深度演绎，行业轮动加快，板块与个股表现分化加剧，传媒、通信、计算机等人工智能相关产业涨幅居前。人工智能的前景不用质疑，未来会渗透到生活中的各行各业，未来十年人工智能相关产业必将成为最好的投资方向之一。

本基金采取行业中性策略，不赌风格、不押赛道、不追热点，追求稳定高性价比的超额收益策略。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期基金份额 A 类净值增长率为-5.43%，本报告期基金份额 C 类净值增长率为-5.82%；同期业绩比较基准收益率为-7.01%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2024 年 A 股市场上行拐点或已出现，当前市场或处于政策底、盈利底、估值底三重相对底部区域。首先政策逐步加码，近日证监会、国常会发表诸多积极表述，更多呵护资本市场的硬招、实招陆续推出，政策效果有望逐步显现。估值角度看，A 股市场持续震荡回调，股权风险溢价率处在历史相对高位区间，市场估值处于相对较低水平，安全边际较充足。最后，从上市公司业绩来看，2023 年三季报基本确认 A 股上市公司净利润同比处于周期底部，业绩底或基本确立。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

公司自 2003 年 3 月成立以来始终注重合规性和业务风险控制。加强对基金运作的内部操作风险控制、保障基金份额持有人的利益始终是公司制定各项内部制度、流程的指导思想。公司监察稽核部门对公司遵守各项法规和管理制度及公司所管理的各基金履行合同义务的情况进行核查，发现问题及时提出改进建议并督促业务部门进行整改，同时定期向监管部门、公司管理层及上级公司出具相关报告。

本报告期内，基金管理人内部监察稽核主要工作如下：

（一）规范员工行为操守，加强职业道德教育和风险教育。公司通过对新员工集中组织岗前培训、签署《个人承诺书》等形式，明确员工的行为准则，防范道德风险。并在具体工作中坚持加强法规培训，努力培养员工的风险意识、合法合规意识。

（二）完善公司制度体系。公司一方面坚持制度的刚性，不轻易改变、简化已确立的流程。要求从一般员工、部门经理到业务总监，每个人都必须清楚自己的权力和职责，承担相应责任。另一方面，伴随市场变革和产品创新，公司的业务和管理方式也发生着变化。在长期的业务实践中，公司借鉴和吸收海外股东、国内同行经验，在符合公司基本制度的前提下，根据业务的发展不时调整。允许各级员工在职责范围内设计和调整自己的业务流程，涉及其它部门或领域的，由相应级别的负责人在符合公司已有制度的基础上协调和批准。公司根据法律法规的变化、监管要求和业务情况不断调整和细化市场、营运、投资研究各方面的分工和业务规则，并根据内部控制委员会和监察稽核部门提出的意见、建议调整或改善了前、中、后台的业务流程。

（三）有重点地全面开展内部审计稽核工作。2023 年，合规审计部门按计划对公司营运、投

资、市场部门进行了业务审计、依据各项监管规定对公司相关内部流程进行了评估、根据监管要求开展了涉及投研、运营、销售等方面的专项自查；并与相关部门进行沟通，形成后续跟踪和业务上相互促进的良性循环，不断提高工作质量。

在今后的工作中，本基金管理人将继续坚持一贯的内部控制理念，完善内控制度，提高工作水平，努力防范和控制各种风险，保障基金份额持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定、中国证券投资基金业协会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。

本基金管理人设有估值委员会，定期评价现行估值政策和程序，在发生了影响估值政策和程序的有效性、适用性的情况后及时修订估值方法。基金在投资新品种时，由估值委员会评价现有估值政策和程序的适用性。参与估值的人员均具备估值业务所需的专业胜任能力，参与估值各方之间不存在重大利益冲突。

本基金的估值由基金会计负责，基金会计以本基金为会计核算主体，基金会计核算独立于公司会计核算，独立建账、独立核算。基金会计采用专用的财务核算软件系统进行基金核算及账务处理；每日按时接收成交数据及权益数据，进行基金估值。基金会计核算采用基金管理人与托管银行双人同步独立核算、相互核对的方式进行；基金会计每日就基金的会计核算、基金估值等与托管银行进行核对，每日估值结果必须与托管行核对一致后才能对外公告。

本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司及中证指数有限公司签署服务协议，由中债金融估值中心有限公司按约定提供银行间同业市场的估值数据，由中证指数有限公司按约定提供交易所交易的债券品种的估值数据和流通受限股票的折扣率数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期亏损，未有应分未分的利润。

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

截至本报告期末，本基金基金资产净值存在连续超过六十个工作日低于五千万元的情形。根据相关规定，本基金管理人已拟定了相应的解决方案，并已将方案报告监管机构。

§ 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，中国民生银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同、托管协议的有关规定，依法安全保管了基金财产，不存在损害

基金份额持有人利益的行为，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合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期内，按照相关法律法规和基金合同、托管协议的有关规定，本托管人对本基金的投资运作方面进行了监督，对基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支及利润分配等方面进行了认真的复核，未发现基金管理人有关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

本托管人复核审查的本报告中的财务指标、净值表现、财务会计报告、投资组合报告内容真实、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(2024)第 23591 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	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	<p>(一)我们审计的内容</p> <p>我们审计了华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金(以下简称“华宝中证 500 增强基金”)的财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表,2023 年度的利润表和净资产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,公允反映了华宝中证 500 增强基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。</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,我们独立于华宝中证 500 增强基金,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	-
<p>管理层和治理层对财务报表的责任</p>	<p>华宝中证 500 增强基金的基金管理人华宝基金管理有限公司(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华宝中证 500 增强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华宝中证 500 增强基金、终止运营或别无其他现实的选择。基金管理人治理层负责监督华宝中证 500 增强基金的财务报告过程。</p>
<p>注册会计师对财务报表审计的责任</p>	<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>(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,就可能对导致对华宝中证 500 增强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华宝中证 500 增强基金不能持续经营。</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。 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。	
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	叶尔甸	林佳璐
会计师事务所的地址	中国上海市	
审计报告日期	2024年3月26日	

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金

报告截止日：2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	4,686,608.05	4,510,634.22
结算备付金		1,939,206.66	104,417.27
存出保证金		-	9,894.63
交易性金融资产	7.4.7.2	80,834,467.57	42,306,248.02
其中：股票投资		80,834,467.57	42,306,248.02
基金投资		-	-
债券投资		-	-
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	7.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资	7.4.7.6	-	-
其他权益工具投资	7.4.7.7	-	-
应收清算款		-	-
应收股利		-	-
应收申购款		83,729.78	94,547.08
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.8	-	-

资产总计		87,544,012.06	47,025,741.22
负债和净资产	附注号	本期末 2023年12月31日	上年度末 2022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		-	1,706,728.64
应付赎回款		1,889,003.53	5,130.29
应付管理人报酬		75,117.31	38,673.65
应付托管费		9,014.09	4,640.83
应付销售服务费		20,653.05	7,337.90
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.9	106,005.06	326,947.54
负债合计		2,099,793.04	2,089,458.85
净资产：			
实收基金	7.4.7.10	83,661,421.02	41,337,509.51
未分配利润	7.4.7.11	1,782,798.00	3,598,772.86
净资产合计		85,444,219.02	44,936,282.37
负债和净资产总计		87,544,012.06	47,025,741.22

注：报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额总额 83,661,421.02 份，其中华宝中证 500 增强 A 基金份额总额 26,697,284.10 份，基金份额净值 1.0373 元；华宝中证 500 增强 C 基金份额总额 56,964,136.92 份，基金份额净值 1.0138 元。

7.2 利润表

会计主体：华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023年1月1日至2023 年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022 年12月31日
一、营业总收入		-6,379,887.13	-6,113,995.90
1. 利息收入		17,692.41	13,711.16
其中：存款利息收入	7.4.7.12	17,692.41	13,711.16
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产		-	-

收入			
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-5,796,235.62	-4,607,220.32
其中：股票投资收益	7.4.7.13	-6,586,325.59	-5,444,482.37
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.14	-	-
资产支持证券投资	7.4.7.15	-	-
收益			
贵金属投资收益	7.4.7.16	-	-
衍生工具收益	7.4.7.17	10,080.45	-
股利收益	7.4.7.18	780,009.52	837,262.05
其他投资收益		-	-
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.19	-665,706.54	-1,573,536.56
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.20	64,362.62	53,049.82
减：二、营业总支出		1,037,340.13	667,951.46
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	667,982.26	428,210.82
其中：暂估管理人报酬		-	-
2. 托管费	7.4.10.2.2	80,157.92	51,385.27
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	161,174.01	80,168.76
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	7.4.7.21	-	-
7. 税金及附加		42.43	-
8. 其他费用	7.4.7.22	127,983.51	108,186.61
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-7,417,227.26	-6,781,947.36
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-7,417,227.26	-6,781,947.36
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-7,417,227.26	-6,781,947.36

7.3 净资产变动表

会计主体：华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 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	41,337,509.51	-	3,598,772.86	44,936,282.37
二、本期期初净资产	41,337,509.51	-	3,598,772.86	44,936,282.37
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	42,323,911.51	-	-1,815,974.86	40,507,936.65
(一)、综合收益总额	-	-	-7,417,227.26	-7,417,227.26
(二)、本期基金份额交易产生的净资产变动数(净资产减少以“-”号填列)	42,323,911.51	-	5,601,252.40	47,925,163.91
其中：1. 基金申购款	90,430,729.94	-	8,403,885.30	98,834,615.24
2. 基金赎回款	-48,106,818.43	-	-2,802,632.90	-50,909,451.33
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动(净资产减少以“-”号填列)	-	-	-	-
四、本期期末净资产	83,661,421.02	-	1,782,798.00	85,444,219.02
项目	上年度可比期间 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	30,140,935.70	-	8,466,560.60	38,607,496.30
二、本期期初净资产	30,140,935.70	-	8,466,560.60	38,607,496.30
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	11,196,573.81	-	-4,867,787.74	6,328,786.07
(一)、综合收益总额	-	-	-6,781,947.36	-6,781,947.36
(二)、本期基金份额交易产生的	11,196,573.81	-	1,914,159.62	13,110,733.43

净资产变动数 (净资产减少以 “-”号填列)				
其中：1. 基金申 购款	31,190,450.15	-	5,150,666.25	36,341,116.40
2. 基金赎 回款	-19,993,876.34	-	-3,236,506.63	-23,230,382.97
(三)、本期向基 金份额持有人分 配利润产生的净 资产变动(净资 产减少以“-”号 填列)	-	-	-	-
四、本期期末净 资产	41,337,509.51	-	3,598,772.86	44,936,282.37

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：

向辉

向辉

张幸骏

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

华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金(以下简称“本基金”)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[2018]第 15 号《关于准予华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金注册的批复》准予注册,由华宝基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式发起式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 55,152,857.21 元,业经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)德师报(验)字(18)第 00004 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金合同》于 2018 年 4 月 19 日生效,基金合同生效日的基金份额总额为 55,157,340.21 份基金份额,其中认购资金利息折合 4,483.00 份基金份额。本基金的基金管理人为华宝基金管理有限公司,基金托管人为中国民生银行股份有限公司。

根据经批准的《华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金合同》和《华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金招募说明书》的规定,本基金根据认购/申购费用与销售服务费收

取方式的不同，将基金份额分为不同的类别。在投资人认购/申购时收取认购/申购费用的基金份额，称为 A 类基金份额；从本类别基金资产中计提销售服务费、不收取认购/申购费用的基金份额，称为 C 类基金份额。本基金 A 类、C 类基金份额分别设置代码。由于基金费用的不同，本基金 A 类基金份额和 C 类基金份额将分别计算基金份额净值，计算公式为计算日各类别基金资产净值除以计算日发售在外的该类别基金份额总数。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围主要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(包含中小板、创业板、存托凭证及其他经中国证监会核准上市的股票)、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、可转换债券及其他经中国证监会允许投资的债券)、货币市场工具、权证、资产支持证券、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(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。本基金投资于股票资产的比例不低于基金资产的 80%，其中投资于中证 500 指数成分股及备选成分股的比例不低于非现金基金资产的 80%。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，基金保留的现金(不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等)或到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%。本基金投资股指期货、权证及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。本基金的业绩比较基准为：中证 500 指数收益率×95%+银行活期存款利率(税后) ×5%。

本财务报表由本基金的基金管理人华宝基金管理有限公司于 2024 年 3 月 26 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、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定(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》、《华宝中证 500 指数增强型发起式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 2023 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 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产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

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本基金管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征。本基金现无金融资产分类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。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的商业模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。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主要为债券投资和资产支持证券投资，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股票投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为交易性金融资产。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和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。本基金持有的以摊余成本计量的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在初始确认时以公允价值计量。对于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，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或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息，确认为应计利息，包含在交易性金融资产的账面价值中。对于其他类别的金融资产和金融负债，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。

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损失准备。

本基金考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本基金对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本基金按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本基金假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本基金对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本基金将计提或转回的损失准备计入当期损益。

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、债券投资和资产支持证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。

本基金发行的份额作为可回售工具具备以下特征：(1) 赋予基金份额持有人在基金清算时按比例份额获得该基金净资产的权利，这里所指基金净资产是扣除所有优先于该基金份额对基金资产要求权之后的剩余资产；这里所指按比例份额是清算时将基金的净资产分拆为金额相等的单位，并且将单位金额乘以基金份额持有人所持有的单位数量；(2) 该工具所属的类别次于其他所有工具类别，即本基金份额在归属于该类别前无须转换为另一种工具，且在清算时对基金资产没有优先于其他工具的要求权；(3) 该工具所属的类别中(该类别次于其他所有工具类别)，所有工具具有

相同的特征(例如它们必须都具有可回售特征,并且用于计算回购或赎回价格的公式或其他方法都相同);(4)除了发行方应当以现金或其他金融资产回购或赎回该基金份额的合同义务外,该工具不满足金融负债定义中的任何其他特征;(5)该工具在存续期内的预计现金流量总额,应当实质上基于该基金存续期内基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括本基金的任何影响)。

可回售工具,是指根据合同约定,持有方有权将该工具回售给发行方以获取现金或其他金融资产的权利,或者在未来某一不确定事项发生或者持有方死亡或退休时,自动回售给发行方的金融工具。

本基金没有同时具备下列特征的其他金融工具或合同:(1)现金流量总额实质上基于基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括该基金或合同的任何影响);(2)实质上限制或固定了上述工具持有方所获得的剩余回报。

本基金将实收基金分类为权益工具,列报于净资产。

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净资产比例计算的金额。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净资产比例计算的金额。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。债券投资和资产支持证券投资在持有期间应取得的按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券和资产支持证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投资收益。

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扣除按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息及在适用情况下公允价值变动产生的预估增值税后的净额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扣除相关交易费用及在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益,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确认。

以摊余成本计量的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净资产转出。

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和债券，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、市盈率法、现金流量折现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》及中国基金业协会中基协字[2022]566号《关于发布〈关于固定收益品种的估值处理标准〉的通知》之附件《关于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,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

本基金本报告期末发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期末发生会计估计变更。

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。根据财政部、国家税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。

(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 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
活期存款	4,686,608.05	4,510,634.22
等于：本金	4,686,438.67	4,510,305.10
加：应计利息	169.38	329.12
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	4,686,608.05	4,510,634.22

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	82,274,819.46	-	80,834,467.57	-1,440,351.89
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-
	银行间市场	-	-	-
	合计	-	-	-
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	82,274,819.46	-	80,834,467.57	-1,440,351.89
项目	上年度末 2022 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	43,080,893.37	-	42,306,248.02	-774,645.35
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-
	银行间市场	-	-	-
	合计	-	-	-
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	0.00	-	0.00	0.00
合计	43,080,893.37	-	42,306,248.02	-774,645.35

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未持有衍生金融资产/负债。

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未持有买入返售金融资产。

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未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.7 其他权益工具投资

7.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
合计	-	-	-
项目	上年度末 2022 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
合计	0.00	0.00	0.00

7.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

7.4.7.8 其他资产

本基金本报告期末及上年度末未持有其他资产。

7.4.7.9 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	5.06	0.88
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	-	239,946.66
其中：交易所市场	-	239,946.66
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提费用	86,000.00	67,000.00
应付指数使用费	20,000.00	20,000.00
合计	106,005.06	326,947.54

7.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

华宝中证 500 增强 A

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额

上年度末	21,477,543.15	21,477,543.15
本期申购	14,222,811.00	14,222,811.00
本期赎回(以“-”号填列)	-9,003,070.05	-9,003,070.05
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回(以“-”号填列)	-	-
本期末	26,697,284.10	26,697,284.10

华宝中证 500 增强 C

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	19,859,966.36	19,859,966.36
本期申购	76,207,918.94	76,207,918.94
本期赎回(以“-”号填列)	-39,103,748.38	-39,103,748.38
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回(以“-”号填列)	-	-
本期末	56,964,136.92	56,964,136.92

注：申购含红利再投以及转换入份(金)额，赎回含转换出份(金)额。

7.4.7.11 未分配利润

单位：人民币元

华宝中证 500 增强 A

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	4,327,773.65	-2,246,942.69	2,080,830.96
本期期初	4,327,773.65	-2,246,942.69	2,080,830.96
本期利润	-1,708,222.83	-61,857.57	-1,770,080.40
本期基金份额交易产生的变动数	1,267,095.52	-583,255.52	683,840.00
其中：基金申购款	3,075,563.85	-1,532,908.04	1,542,655.81
基金赎回款	-1,808,468.33	949,652.52	-858,815.81
本期已分配利润	-	-	-
本期末	3,886,646.34	-2,892,055.78	994,590.56

华宝中证 500 增强 C

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	3,565,038.05	-2,047,096.15	1,517,941.90
本期期初	3,565,038.05	-2,047,096.15	1,517,941.90
本期利润	-5,043,297.89	-603,848.97	-5,647,146.86
本期基金份额交易产生的变动数	8,342,447.37	-3,425,034.97	4,917,412.40
其中：基金申购款	14,792,250.44	-7,931,020.95	6,861,229.49

基金赎回款	-6,449,803.07	4,505,985.98	-1,943,817.09
本期已分配利润	-	-	-
本期末	6,864,187.53	-6,075,980.09	788,207.44

7.4.7.12 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
活期存款利息收入	12,109.73	9,924.13
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	5,437.79	3,606.86
其他	144.89	180.17
合计	17,692.41	13,711.16

7.4.7.13 股票投资收益

7.4.7.13.1 股票投资收益项目构成

7.4.7.13.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
卖出股票成交总额	358,087,519.75	281,142,330.78
减：卖出股票成本总额	363,704,641.62	285,727,975.41
减：交易费用	969,203.72	858,837.74
买卖股票差价收入	-6,586,325.59	-5,444,482.37

7.4.7.13.3 股票投资收益——证券出借差价收入

7.4.7.14 债券投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券投资收益。

7.4.7.15 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。

7.4.7.16 贵金属投资收益

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益。

7.4.7.17 衍生工具收益

7.4.7.17.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

7.4.7.17.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
股指期货投资收益	10,080.45	-

7.4.7.18 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	780,009.52	837,262.05
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	780,009.52	837,262.05

7.4.7.19 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-665,706.54	-1,573,536.56
股票投资	-665,706.54	-1,573,536.56
债券投资	-	-
资产支持证券投资	-	-
基金投资	-	-
贵金属投资	-	-
其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
权证投资	-	-
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	-665,706.54	-1,573,536.56

7.4.7.20 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022
----	-----------------------------------	---------------------------------

	31 日	年 12 月 31 日
基金赎回费收入	63,940.51	52,724.63
基金转换费收入	422.11	325.19
合计	64,362.62	53,049.82

注：1. 本基金的赎回费率按持有期间递减，不低于赎回费总额的 25% 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，其中不低于转出基金的赎回费的 25% 归入转出基金的基金资产。

7.4.7.21 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。

7.4.7.22 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
审计费用	36,000.00	17,000.00
信息披露费	50,000.00	50,000.00
证券出借违约金	-	-
银行费用	1,958.65	1,186.61
指数使用费	40,000.00	40,000.00
存托服务费	24.86	-
合计	127,983.51	108,186.61

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，本基金无需要披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准报出日，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
华宝基金管理有限公司(“华宝基金”)	基金管理人, 注册登记机构, 基金销售机构
中国民生银行股份有限公司(“民生银行”)	基金托管人, 基金销售机构
华宝信托有限责任公司(“华宝信托”)	基金管理人的股东
华平资产管理有限合伙(Warburg Pincus Asset Management. L.P.)	基金管理人的股东
江苏省铁路集团有限公司(“江苏铁集”)	基金管理人的股东
中国宝武钢铁集团有限公司(“宝武集团”)	华宝信托的最终控制人
华宝证券股份有限公司(“华宝证券”)	受宝武集团控制的公司, 基金销售机构
华宝投资有限公司(“华宝投资”)	受宝武集团控制的公司
宝武集团财务有限责任公司(“宝武财务”)	受宝武集团控制的公司

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

本基金本报告期内及上年度可比期间未通过关联方交易单元进行交易。

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 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	667,982.26	428,210.82
其中：应支付销售机构的客户维护费	197,825.50	109,064.14
应支付基金管理人的净管理费	470,156.76	319,146.68

注：支付基金管理人华宝基金的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.00% 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 × 1.00% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	80,157.92	51,385.27

注：支付基金托管人中国民生银行股份有限公司的托管费按前一日基金资产净值 0.12% 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 × 0.12% / 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 2023年1月1日至2023年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C	合计
华宝基金	-	18,334.58	18,334.58
华宝证券	-	20,059.83	20,059.83

民生银行	-	3,200.10	3,200.10
合计	-	41,594.51	41,594.51
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 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		
	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C	合计
华宝基金	-	16,280.61	16,280.61
华宝证券	-	19,809.93	19,809.93
民生银行	-	4,321.85	4,321.85
合计	-	40,412.39	40,412.39

注：销售服务费每日计提，按月支付。A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值的 0.4% 年费率计提。本基金 C 类基金份额销售服务费计提的计算方法如下： $H = E \times 0.4\% \div \text{当年天数}$ H 为 C 类基金份额每日应计提的基金销售服务费 E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值。

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未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转融通证券出借业务。

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转融通证券出借业务。

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自有资金投资本基金的情况

份额单位：份

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C
基金合同生效日（2018 年 4 月 19 日）持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	10,000,450.05	-
报告期间申购/买入总份额	0.00	-

报告期间因拆分变动份额	0.00	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	0.00	-
报告期末持有的基金份额	10,000,450.05	-
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	37.46%	-
项目	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	
	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C
基金合同生效日（2018 年 4 月 19 日）持有的基金份额	-	-
报告期初持有的基金份额	10,000,450.05	-
报告期间申购/买入总份额	0.00	-
报告期间因拆分变动份额	0.00	-
减：报告期间赎回/卖出总份额	0.00	-
报告期末持有的基金份额	10,000,450.05	-
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	46.56%	-

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

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外其他关联方未投资本基金。

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 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 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
民生银行	4,686,608.05	12,109.73	4,510,634.22	9,924.13

注：本基金的银行存款由基金托管人民生银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间无在承销期内参与关联方承销证券的情况。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

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（2023 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

本基金本报告期末未持有因认购新发/增发证券而流通受限的证券。

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
300096	ST 易联众	2023 年 12 月 29 日	重大事项停牌	6.82	2024 年 1 月 2 日	5.46	26,600	159,826.61	181,412.00	-

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银行间市场债券正回购，因此没有在银行间市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无交易所市场债券正回购，因此没有在交易所市场债券正回购交易中作为抵押的债券。

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

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金为特殊类型的混合型基金，主要采用追求绝对收益的市场中性策略，与股票市场表现的相关性较低。相对股票型基金和一般的混合型基金，其预期风险较小。本基金投资的金融工具主要包括股票投资、债券投资、股指期货等。本基金在日常经营活动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，公司内部监督和反馈系统包括内部控制委员会、督察长、合规审计部、风险管理部、各部门负责人和风险控制联络人、各业务岗位。内部控制委员会负责对公司在经营管理和基金运作中的风险进行评估并研究制订相应的控制制度。

督察长向董事会负责，总管公司的内控事务并独立地就内控制度的执行情况履行检查、评价、报告和建议职能。风险管理部在督察长指导下对公司内部控制运行情况进行监控，主要针对公司内部控制制度的总体构架和内部控制的目标进行评估并提出改进意见；合规审计部在督察长的领导下对各部门和岗位的内部控制执行情况进行监督和核查，同时对内控的失控点进行查漏并责令改正。

本基金的基金管理人根据自身经营特点设立顺序递进、权责统一、严密有效的四层监控防线。第一层监控防线为一线岗位自控与互控；第二层防线为大业务板块内部各部门和部门之间的自控和互控；第三层监控防线为风险管理部和合规审计部对各岗位、各部门、各项业务全面实施的监督反馈；最后是以内部控制委员会为主体的第四层防线，实施对公司各类业务和风险的总体监督、控制，并对风险管理部和合规审计部的工作予以直接指导。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法是通过结合定性分析和定量分析方法，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的特征，通过特定的风险量化指标、模型、日常的量化报告，确定相应置信程度和风险损失的限度，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，将风险控制在可承受的范围内。

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。本基金的银行存款均存放于大型股份制商业银行，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，且通过分散化投资以分散信用风险。

于本报告期末，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和资产支持证券占基金净资产的比例较低（含债券投资比例为零），因此无重大信用风险（上年度末：同）。

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。

于本报告期末，除附注中列示的卖出回购金融资产款将在一个月以内到期且计息（该利息金额不重大）外，本基金所承担的其他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（净资产）无固定到期日且不计息，因此账面余额约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。

本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家发行的证券不得超过该证券的 10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的 15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的 30%（完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受上述比例限制）。

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。此外，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%。

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。

本报告期内，基金管理人坚持组合管理、分散投资的基本原则，严格按照法律法规的有关规定和基金合同约定的投资范围与比例限制实施投资管理。本基金所持大部分证券在证券交易所上市或银行间同业市场交易，不存在具有重大流动性风险的投资品种。

同时，本基金的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本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的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货币资金、结算备付金和存出保证金等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
货币资金	4,686,608.05	-	-	-	4,686,608.05
结算备付金	1,939,206.66	-	-	-	1,939,206.66
交易性金融资产	-	-	-	80,834,467.57	80,834,467.57
应收申购款	-	-	-	83,729.78	83,729.78
资产总计	6,625,814.71	-	-	80,918,197.35	87,544,012.06
负债					
应付赎回款	-	-	-	1,889,003.53	1,889,003.53
应付管理人报酬	-	-	-	75,117.31	75,117.31
应付托管费	-	-	-	9,014.09	9,014.09
应付销售服务费	-	-	-	20,653.05	20,653.05
其他负债	-	-	-	106,005.06	106,005.06
负债总计	-	-	-	2,099,793.04	2,099,793.04

利率敏感度缺口	6,625,814.71	-	-	78,818,404.31	85,444,219.02
上年度末 2022 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
货币资金	4,510,634.22	-	-	-	4,510,634.22
结算备付金	104,417.27	-	-	-	104,417.27
存出保证金	9,894.63	-	-	-	9,894.63
交易性金融资产	-	-	-	42,306,248.02	42,306,248.02
应收申购款	-	-	-	94,547.08	94,547.08
资产总计	4,624,946.12	-	-	42,400,795.10	47,025,741.22
负债					
应付赎回款	-	-	-	5,130.29	5,130.29
应付管理人报酬	-	-	-	38,673.65	38,673.65
应付托管费	-	-	-	4,640.83	4,640.83
应付清算款	-	-	-	1,706,728.64	1,706,728.64
应付销售服务费	-	-	-	7,337.90	7,337.90
其他负债	-	-	-	326,947.54	326,947.54
负债总计	-	-	-	2,089,458.85	2,089,458.85
利率敏感度缺口	4,624,946.12	-	-	40,311,336.25	44,936,282.37

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

于本报告期末，本基金未持有交易性债券投资(上年度末：同)，因此市场利率的变动对于本基金净资产无重大影响(上年度末：同)。

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，基金管理人主要运用股指期货等空头工具对持有的股票等权益类多头组合进行对冲操作，规避权益类多头组合的市场系统性风险；同时预留必要的现金，以应对保证金的增加要求或投资者的赎回申请。在股票投资方面，主要采用量化行业配置模型和量化本基金主要采用量化行业配置模型和量化 Alpha 选股模型构建指数增强

股票组合，严格控制运作风险，并根据市场变化趋势，定期对模型进行调整，以改进模型的有效性，最大化超额收益。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金的投资组合比例为：本基金投资于股票资产的比例不低于基金资产的 80%，其中投资于中证 500 指数成分股及备选成分股的比例不低于非现金基金资产的 80%。每个交易日日终，持有的买入期货合约价值和有价证券市值之和，不得超过基金资产净值的 95%。在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，基金保留的现金(不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等)或到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%。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

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日		上年度末 2022 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	80,834,467.57	94.60	42,306,248.02	94.15
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	80,834,467.57	94.60	42,306,248.02	94.15

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准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（2023 年 12 月 31 日）	上年度末（2022 年 12 月 31 日）
	业绩比较基准上升 5%	3,986,393.81	2,084,637.91

	业绩比较基准下降 5%	-3,986,393.81	-2,084,637.91
--	----------------	---------------	---------------

7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

假设	-		
	-		
	-		
分析	风险价值 (单位:人民币元)	本期末 (2023 年 12 月 31 日)	上年度末 (2022 年 12 月 31 日)
	合计	-	0.00

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 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
第一层次	80,653,055.57	42,306,248.02
第二层次	181,412.00	-
第三层次	-	-
合计	80,834,467.57	42,306,248.02

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证券等,若出现重大事项停牌、交易不活跃、或属于非公开发行等情况,本基金分别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不将相关证券等的公允价值列入第一层次;并根据估值调整中采用的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，确定相关证券公允价值应属第二层次或第三层次。

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

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

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本报告期末及上年度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。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

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	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	80,834,467.57	92.34
	其中：股票	80,834,467.57	92.34
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	6,625,814.71	7.57
8	其他各项资产	83,729.78	0.10
9	合计	87,544,012.06	100.00

注：本基金本报告期末“固定收益投资”、“买入返售金融资产”、“银行存款和结算备付金合计”等项目的列报金额已包含对应的“应计利息”和“减值准备”（若有），“其他各项资产”中的“应收利息”指本基金截至本报告期末已过付息期但尚未收到的利息金额（下同）。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	486,432.00	0.57
B	采矿业	2,907,560.00	3.40
C	制造业	41,395,108.84	48.45
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2,706,701.00	3.17
E	建筑业	646,835.00	0.76
F	批发和零售业	2,768,275.79	3.24
G	交通运输、仓储和邮政业	1,812,241.00	2.12
H	住宿和餐饮业	851,290.00	1.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	5,142,133.73	6.02
J	金融业	4,842,125.70	5.67
K	房地产业	766,295.00	0.90
L	租赁和商务服务业	217,509.00	0.25
M	科学研究和技术服务业	411,752.00	0.48
N	水利、环境和公共设施管理业	331,107.00	0.39
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	22,440.00	0.03
Q	卫生和社会工作	187,117.00	0.22
R	文化、体育和娱乐业	2,231,515.00	2.61
S	综合	361,281.00	0.42
	合计	68,087,719.06	79.69

8.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	187,067.60	0.22
C	制造业	7,222,250.15	8.45
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	360,400.00	0.42
E	建筑业	728,468.00	0.85
F	批发和零售业	922,433.50	1.08
G	交通运输、仓储和	733,259.00	0.86

	邮政业		
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,117,511.26	1.31
J	金融业	555,800.00	0.65
K	房地产业	545,123.00	0.64
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	374,436.00	0.44
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	12,746,748.51	14.92

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 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

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	600153	建发股份	118,600	1,142,118.00	1.34
2	688169	石头科技	3,200	905,440.00	1.06
3	000997	新大陆	44,800	878,528.00	1.03
4	600258	首旅酒店	54,500	851,290.00	1.00
5	600707	彩虹股份	123,500	833,625.00	0.98
6	600066	宇通客车	58,900	780,425.00	0.91
7	300253	卫宁健康	102,000	733,380.00	0.86
8	300001	特锐德	31,600	635,160.00	0.74
9	603885	吉祥航空	52,500	630,000.00	0.74
10	603225	新凤鸣	42,500	603,500.00	0.71
11	000563	陕国投 A	198,100	602,224.00	0.70
12	002608	江苏国信	90,900	597,213.00	0.70
13	300136	信维通信	25,100	592,360.00	0.69
14	601966	玲珑轮胎	29,700	571,131.00	0.67
15	600737	中粮糖业	68,500	564,440.00	0.66

16	600901	江苏金租	116,560	564,150.40	0.66
17	000539	粤电力 A	113,900	556,971.00	0.65
18	601058	赛轮轮胎	47,200	554,600.00	0.65
19	688188	柏楚电子	2,043	517,103.73	0.61
20	603160	汇顶科技	7,300	504,430.00	0.59
21	000960	锡业股份	34,800	498,336.00	0.58
22	600038	中直股份	12,900	497,037.00	0.58
23	600481	双良节能	58,500	494,910.00	0.58
24	300394	天孚通信	5,400	494,208.00	0.58
25	300144	宋城演艺	49,500	488,565.00	0.57
26	600529	山东药玻	18,300	468,480.00	0.55
27	601717	郑煤机	34,900	441,485.00	0.52
28	601636	旗滨集团	64,300	439,812.00	0.51
29	300251	光线传媒	53,500	436,025.00	0.51
30	603688	石英股份	5,000	434,400.00	0.51
31	300118	东方日升	24,300	428,895.00	0.50
32	002244	滨江集团	58,300	423,841.00	0.50
33	603228	景旺电子	18,300	412,848.00	0.48
34	002131	利欧股份	178,600	407,208.00	0.48
35	002078	太阳纸业	33,200	404,044.00	0.47
36	002373	千方科技	36,000	403,560.00	0.47
37	000636	风华高科	29,500	402,970.00	0.47
38	600536	中国软件	11,100	402,486.00	0.47
39	603893	瑞芯微	6,300	399,420.00	0.47
40	600839	四川长虹	75,300	398,337.00	0.47
41	002138	顺络电子	14,700	397,047.00	0.46
42	002739	万达电影	30,200	393,204.00	0.46
43	003031	中瓷电子	4,400	388,212.00	0.45
44	000581	威孚高科	25,700	387,299.00	0.45
45	002600	领益智造	56,900	384,644.00	0.45
46	002572	索菲亚	23,700	378,015.00	0.44
47	000975	银泰黄金	25,100	376,500.00	0.44
48	002128	电投能源	26,300	375,301.00	0.44
49	002558	巨人网络	33,600	374,304.00	0.44
50	002867	周大生	24,500	371,910.00	0.44
51	002273	水晶光电	27,400	370,996.00	0.43
52	002865	钧达股份	4,700	364,156.00	0.43
53	300866	安克创新	4,100	363,260.00	0.43
54	600282	南钢股份	95,700	354,090.00	0.41
55	001872	招商港口	22,100	352,716.00	0.41
56	300558	贝达药业	6,800	350,540.00	0.41
57	600909	华安证券	70,600	344,528.00	0.40
58	600497	驰宏锌锗	67,400	340,370.00	0.40

59	300073	当升科技	8,900	339,980.00	0.40
60	002056	横店东磁	25,100	339,854.00	0.40
61	688772	珠海冠宇	15,233	335,278.33	0.39
62	688276	百克生物	6,092	333,902.52	0.39
63	600820	隧道股份	57,600	331,776.00	0.39
64	600566	济川药业	10,400	326,872.00	0.38
65	300529	健帆生物	14,700	326,781.00	0.38
66	300776	帝尔激光	5,340	321,788.40	0.38
67	688516	奥特维	3,551	321,365.50	0.38
68	600998	九州通	45,479	318,807.79	0.37
69	600373	中文传媒	23,800	313,684.00	0.37
70	002032	苏泊尔	5,900	312,759.00	0.37
71	600580	卧龙电驱	26,600	312,018.00	0.37
72	002463	沪电股份	14,100	311,892.00	0.37
73	601128	常熟银行	48,600	310,554.00	0.36
74	601958	金钼股份	32,700	309,015.00	0.36
75	000598	兴蓉环境	54,200	308,398.00	0.36
76	002028	思源电气	5,900	307,036.00	0.36
77	300017	网宿科技	38,800	304,580.00	0.36
78	002506	协鑫集成	110,600	303,044.00	0.35
79	002557	洽洽食品	8,700	302,934.00	0.35
80	601168	西部矿业	21,200	302,524.00	0.35
81	600977	中国电影	24,600	301,104.00	0.35
82	601991	大唐发电	122,500	296,450.00	0.35
83	688002	睿创微纳	6,663	294,637.86	0.34
84	600862	中航高科	13,300	294,595.00	0.34
85	600486	扬农化工	4,610	290,983.20	0.34
86	000932	华菱钢铁	56,400	290,460.00	0.34
87	688234	天岳先进	4,200	277,494.00	0.32
88	002299	圣农发展	16,100	276,598.00	0.32
89	600704	物产中大	62,200	275,546.00	0.32
90	601608	中信重工	70,400	271,744.00	0.32
91	000547	航天发展	32,200	269,514.00	0.32
92	600390	五矿资本	57,100	267,228.00	0.31
93	600511	国药股份	9,300	266,166.00	0.31
94	002223	鱼跃医疗	7,600	262,808.00	0.31
95	000987	越秀资本	43,600	262,472.00	0.31
96	000729	燕京啤酒	29,900	258,037.00	0.30
97	300487	蓝晓科技	4,800	254,688.00	0.30
98	002025	航天电器	5,300	254,506.00	0.30
99	002439	启明星辰	9,400	253,800.00	0.30
100	300009	安科生物	24,800	253,456.00	0.30
101	300850	新强联	7,900	251,457.00	0.29

102	600095	湘财股份	33,300	250,083.00	0.29
103	002423	中粮资本	37,400	249,832.00	0.29
104	000739	普洛药业	15,900	244,701.00	0.29
105	600755	厦门国贸	34,700	241,859.00	0.28
106	603338	浙江鼎力	4,600	235,382.00	0.28
107	600801	华新水泥	18,900	234,927.00	0.27
108	002831	裕同科技	8,500	233,835.00	0.27
109	000830	鲁西化工	23,000	230,690.00	0.27
110	601233	桐昆股份	15,200	229,976.00	0.27
111	002791	坚朗五金	5,600	226,744.00	0.27
112	600988	赤峰黄金	15,900	222,759.00	0.26
113	600482	中国动力	12,200	219,722.00	0.26
114	688029	南微医学	2,231	215,960.80	0.25
115	002756	永兴材料	4,100	214,061.00	0.25
116	002465	海格通信	16,600	213,310.00	0.25
117	000933	神火股份	12,400	208,320.00	0.24
118	600369	西南证券	50,900	208,181.00	0.24
119	300285	国瓷材料	9,000	208,080.00	0.24
120	002429	兆驰股份	37,200	207,576.00	0.24
121	600637	东方明珠	27,000	203,040.00	0.24
122	000089	深圳机场	31,500	202,545.00	0.24
123	000878	云南铜业	18,500	201,465.00	0.24
124	601866	中远海发	85,800	200,772.00	0.23
125	000009	中国宝安	17,100	200,754.00	0.23
126	688728	格科微	9,800	200,606.00	0.23
127	300699	光威复材	7,440	198,424.80	0.23
128	600582	天地科技	36,100	196,384.00	0.23
129	002064	华峰化学	29,100	195,261.00	0.23
130	002939	长城证券	24,400	195,200.00	0.23
131	600096	云天化	12,300	191,880.00	0.22
132	300026	红日药业	44,700	189,528.00	0.22
133	000027	深圳能源	29,200	188,340.00	0.22
134	600316	洪都航空	8,800	186,296.00	0.22
135	600208	新湖中宝	85,600	185,752.00	0.22
136	688072	拓荆科技	800	185,040.00	0.22
137	600517	国网英大	38,700	184,599.00	0.22
138	300024	机器人	15,500	183,985.00	0.22
139	000709	河钢股份	86,000	183,180.00	0.21
140	603650	彤程新材	5,500	183,150.00	0.21
141	000883	湖北能源	43,000	181,890.00	0.21
142	603589	口子窖	4,000	181,200.00	0.21
143	603077	和邦生物	75,800	178,888.00	0.21
144	600141	兴发集团	9,800	178,850.00	0.21

145	688387	信科移动	24,800	178,808.00	0.21
146	600968	海油发展	62,300	177,555.00	0.21
147	002368	太极股份	6,000	177,180.00	0.21
148	688208	道通科技	7,453	177,008.75	0.21
149	600563	法拉电子	1,900	175,940.00	0.21
150	300676	华大基因	3,600	172,800.00	0.20
151	601666	平煤股份	14,800	171,088.00	0.20
152	688281	华秦科技	1,261	171,067.26	0.20
153	002508	老板电器	7,800	169,884.00	0.20
154	601933	永辉超市	59,900	168,918.00	0.20
155	300395	菲利华	4,600	168,176.00	0.20
156	600985	淮北矿业	10,100	167,963.00	0.20
157	300888	稳健医疗	4,500	167,625.00	0.20
158	002653	海思科	7,200	166,680.00	0.20
159	603185	弘元绿能	5,000	166,400.00	0.19
160	603127	昭衍新药	7,000	165,970.00	0.19
161	000738	航发控制	8,300	165,170.00	0.19
162	002511	中顺洁柔	16,400	164,000.00	0.19
163	603568	伟明环保	10,100	161,600.00	0.19
164	600673	东阳光	21,900	160,527.00	0.19
165	603529	爱玛科技	6,400	160,256.00	0.19
166	300861	美畅股份	4,800	159,792.00	0.19
167	000703	恒逸石化	23,600	158,592.00	0.19
168	688153	唯捷创芯	2,400	157,200.00	0.18
169	601000	唐山港	44,000	154,000.00	0.18
170	601098	中南传媒	14,900	151,533.00	0.18
171	002690	美亚光电	7,700	151,228.00	0.18
172	002958	青农商行	57,500	150,650.00	0.18
173	000156	华数传媒	20,000	147,400.00	0.17
174	002152	广电运通	11,800	144,668.00	0.17
175	600377	宁沪高速	13,900	142,475.00	0.17
176	603317	天味食品	10,700	142,203.00	0.17
177	002156	通富微电	6,000	138,720.00	0.16
178	002966	苏州银行	21,300	137,598.00	0.16
179	600535	天士力	7,800	132,756.00	0.16
180	688005	容百科技	3,271	130,185.80	0.15
181	603826	坤彩科技	2,200	129,866.00	0.15
182	300724	捷佳伟创	1,700	125,817.00	0.15
183	601611	中国核建	17,500	121,275.00	0.14
184	002517	恺英网络	10,700	119,519.00	0.14
185	603927	中科软	3,900	116,922.00	0.14
186	002384	东山精密	6,400	116,352.00	0.14
187	002568	百润股份	4,700	115,667.00	0.14

188	600161	天坛生物	3,700	114,478.00	0.13
189	601108	财通证券	14,300	110,968.00	0.13
190	600873	梅花生物	11,600	110,780.00	0.13
191	688032	禾迈股份	400	108,000.00	0.13
192	600129	太极集团	2,300	106,858.00	0.13
193	601997	贵阳银行	20,700	106,398.00	0.12
194	300601	康泰生物	3,900	105,885.00	0.12
195	002044	美年健康	17,600	105,776.00	0.12
196	600765	中航重机	5,500	105,105.00	0.12
197	300088	长信科技	15,700	105,033.00	0.12
198	600348	华阳股份	10,700	104,432.00	0.12
199	600499	科达制造	9,700	102,335.00	0.12
200	000683	远兴能源	17,400	102,138.00	0.12
201	002092	中泰化学	16,700	101,870.00	0.12
202	600879	航天电子	13,200	101,772.00	0.12
203	000591	太阳能	18,100	100,998.00	0.12
204	300296	利亚德	16,800	100,800.00	0.12
205	688180	君实生物	2,400	100,392.00	0.12
206	600416	湘电股份	6,300	100,044.00	0.12
207	002065	东华软件	16,200	99,954.00	0.12
208	600170	上海建工	42,500	99,450.00	0.12
209	002430	杭氧股份	3,400	99,314.00	0.12
210	600863	内蒙华电	25,400	99,060.00	0.12
211	000750	国海证券	27,700	98,058.00	0.11
212	600271	航天信息	9,200	97,888.00	0.11
213	688301	奕瑞科技	300	97,578.00	0.11
214	600859	王府井	6,100	97,417.00	0.11
215	002926	华西证券	12,500	97,000.00	0.11
216	603456	九洲药业	4,000	96,840.00	0.11
217	601231	环旭电子	6,400	96,704.00	0.11
218	600008	首创环保	35,900	96,571.00	0.11
219	002019	亿帆医药	6,500	96,070.00	0.11
220	300677	英科医疗	4,100	95,776.00	0.11
221	603883	老百姓	3,200	95,648.00	0.11
222	000060	中金岭南	22,000	95,040.00	0.11
223	002683	广东宏大	4,700	94,376.00	0.11
224	600970	中材国际	10,100	94,334.00	0.11
225	688538	和辉光电	38,811	94,310.73	0.11
226	000728	国元证券	13,800	94,254.00	0.11
227	002670	国盛金控	10,100	94,132.00	0.11
228	000887	中鼎股份	7,600	94,012.00	0.11
229	600418	江淮汽车	5,800	93,670.00	0.11
230	603858	步长制药	5,500	93,555.00	0.11

231	300438	鹏辉能源	3,300	93,357.00	0.11
232	002266	浙富控股	27,400	93,160.00	0.11
233	002030	达安基因	9,600	92,928.00	0.11
234	002262	恩华药业	3,400	92,208.00	0.11
235	603379	三美股份	2,700	91,800.00	0.11
236	600528	中铁工业	12,300	91,512.00	0.11
237	601118	海南橡胶	21,500	91,160.00	0.11
238	600500	中化国际	20,600	91,052.00	0.11
239	600871	石化油服	49,700	90,951.00	0.11
240	600967	内蒙一机	11,000	90,860.00	0.11
241	603305	旭升集团	4,600	90,758.00	0.11
242	601106	中国一重	31,500	90,720.00	0.11
243	000559	万向钱潮	17,400	90,306.00	0.11
244	603596	伯特利	1,300	90,090.00	0.11
245	600060	海信视像	4,300	89,870.00	0.11
246	688425	铁建重工	22,600	89,722.00	0.11
247	002010	传化智联	19,400	89,628.00	0.10
248	603866	桃李面包	11,700	89,622.00	0.10
249	000958	电投产融	22,600	89,044.00	0.10
250	600109	国金证券	9,800	88,984.00	0.10
251	688690	纳微科技	3,200	87,744.00	0.10
252	001203	大中矿业	8,600	87,462.00	0.10
253	600339	中油工程	28,800	87,264.00	0.10
254	601228	广州港	27,700	86,701.00	0.10
255	600928	西安银行	26,000	86,580.00	0.10
256	300568	星源材质	5,600	86,352.00	0.10
257	601828	美凯龙	22,300	86,301.00	0.10
258	002385	大北农	14,400	85,824.00	0.10
259	002738	中矿资源	2,300	85,813.00	0.10
260	000723	美锦能源	12,800	85,248.00	0.10
261	000031	大悦城	28,600	84,942.00	0.10
262	600546	山煤国际	4,800	84,048.00	0.10
263	603816	顾家家居	2,400	84,000.00	0.10
264	000831	中国稀土	3,000	83,010.00	0.10
265	688520	神州细胞	1,538	82,852.06	0.10
266	601577	长沙银行	12,100	82,522.00	0.10
267	603882	金域医学	1,300	81,341.00	0.10
268	300595	欧普康视	3,600	81,288.00	0.10
269	600399	抚顺特钢	8,300	80,676.00	0.09
270	000513	丽珠集团	2,300	80,523.00	0.09
271	600392	盛和资源	7,900	80,422.00	0.09
272	000998	隆平高科	5,700	80,370.00	0.09
273	600516	方大炭素	15,300	80,172.00	0.09

274	603658	安图生物	1,400	79,814.00	0.09
275	002240	盛新锂能	3,500	79,625.00	0.09
276	002432	九安医疗	2,100	79,107.00	0.09
277	300390	天华新能	3,110	78,838.50	0.09
278	000623	吉林敖东	5,200	78,728.00	0.09
279	600739	辽宁成大	6,600	77,748.00	0.09
280	300373	扬杰科技	2,100	77,070.00	0.09
281	300682	朗新集团	4,700	77,033.00	0.09
282	300070	碧水源	15,300	76,347.00	0.09
283	002850	科达利	900	76,014.00	0.09
284	300357	我武生物	2,600	75,400.00	0.09
285	601778	晶科科技	21,500	75,250.00	0.09
286	688120	华海清科	400	75,080.00	0.09
287	603444	吉比特	300	73,536.00	0.09
288	688348	昱能科技	600	73,428.00	0.09
289	603026	胜华新材	1,600	73,376.00	0.09
290	603737	三棵树	1,540	73,319.40	0.09
291	001227	兰州银行	27,900	72,540.00	0.08
292	001914	招商积余	6,000	71,760.00	0.08
293	000930	中粮科技	10,700	71,048.00	0.08
294	001286	陕西能源	8,300	70,965.00	0.08
295	000898	鞍钢股份	28,400	70,716.00	0.08
296	002563	森马服饰	12,000	69,240.00	0.08
297	601158	重庆水务	12,100	68,607.00	0.08
298	002945	华林证券	4,500	67,950.00	0.08
299	600021	上海电力	7,800	65,988.00	0.08
300	688105	诺唯赞	2,000	64,040.00	0.07
301	688390	固德威	484	63,200.72	0.07
302	688082	盛美上海	600	62,646.00	0.07
303	600885	宏发股份	2,200	60,808.00	0.07
304	688819	天能股份	2,100	58,632.00	0.07
305	002925	盈趣科技	2,800	54,516.00	0.06
306	603868	飞科电器	1,000	50,500.00	0.06
307	603786	科博达	700	49,952.00	0.06
308	600004	白云机场	4,400	43,032.00	0.05
309	000785	居然之家	12,600	41,580.00	0.05
310	600598	北大荒	3,200	38,304.00	0.04
311	600062	华润双鹤	1,900	35,340.00	0.04
312	002422	科伦药业	1,000	29,050.00	0.03
313	300037	新宙邦	600	28,380.00	0.03
314	601198	东兴证券	3,200	26,336.00	0.03
315	603156	养元饮品	1,200	25,512.00	0.03
316	600867	通化东宝	2,200	23,826.00	0.03

317	600143	金发科技	2,900	23,171.00	0.03
318	002607	中公教育	5,500	22,440.00	0.03
319	600378	昊华科技	700	21,336.00	0.02
320	603707	健友股份	900	13,500.00	0.02
321	003035	南网能源	1,700	8,942.00	0.01
322	688220	翱捷科技	50	3,522.00	0.00
323	301029	怡合达	40	1,031.20	0.00
324	688006	杭可科技	43	1,009.64	0.00
325	689009	九号公司	22	652.52	0.00
326	002407	多氟多	40	608.80	0.00
327	688567	孚能科技	15	244.65	0.00
328	002936	郑州银行	30	60.30	0.00
329	688779	长远锂科	8	58.40	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	300043	星辉娱乐	103,600	384,356.00	0.45
2	300709	精研科技	12,200	380,518.00	0.45
3	002615	哈尔斯	51,000	373,830.00	0.44
4	000059	华锦股份	66,800	366,732.00	0.43
5	600623	华谊集团	56,200	361,928.00	0.42
6	300752	隆利科技	10,600	192,602.00	0.23
7	301004	嘉益股份	4,200	190,890.00	0.22
8	301257	普蕊斯	3,000	190,500.00	0.22
9	600908	无锡银行	37,600	189,880.00	0.22
10	300533	冰川网络	6,800	188,360.00	0.22
11	603345	安井食品	1,800	188,298.00	0.22
12	300651	金陵体育	9,400	187,812.00	0.22
13	603871	嘉友国际	11,800	187,148.00	0.22
14	605377	华旺科技	9,800	187,082.00	0.22
15	002970	锐明技术	6,100	186,721.00	0.22
16	300084	海默科技	24,400	186,416.00	0.22
17	002869	金溢科技	9,200	186,208.00	0.22
18	603197	保隆科技	3,300	186,120.00	0.22
19	000411	英特集团	16,600	186,086.00	0.22
20	300898	熊猫乳品	7,700	186,032.00	0.22
21	300221	银禧科技	31,000	186,000.00	0.22
22	000034	神州数码	6,200	185,442.00	0.22
23	002533	金杯电工	22,900	185,032.00	0.22
24	002852	道道全	17,100	185,022.00	0.22
25	002083	孚日股份	36,700	184,968.00	0.22
26	300225	金力泰	18,900	184,842.00	0.22
27	002462	嘉事堂	13,000	184,730.00	0.22

28	300616	尚品宅配	10,300	184,576.00	0.22
29	000338	潍柴动力	13,500	184,275.00	0.22
30	000521	长虹美菱	32,700	184,101.00	0.22
31	688179	阿拉丁	9,600	183,936.00	0.22
32	300618	寒锐钴业	6,500	183,885.00	0.22
33	600966	博汇纸业	29,600	183,816.00	0.22
34	000404	长虹华意	31,200	183,768.00	0.22
35	300198	纳川股份	68,300	183,727.00	0.22
36	002060	广东建工	37,400	183,634.00	0.21
37	600866	星湖科技	39,400	183,604.00	0.21
38	002701	奥瑞金	44,300	183,402.00	0.21
39	300782	卓胜微	1,300	183,300.00	0.21
40	002091	江苏国泰	23,400	183,222.00	0.21
41	601860	紫金银行	72,400	183,172.00	0.21
42	600510	黑牡丹	32,400	183,060.00	0.21
43	002839	张家港行	47,100	182,748.00	0.21
44	600531	豫光金铅	30,200	182,710.00	0.21
45	600787	中储股份	35,800	182,580.00	0.21
46	600023	浙能电力	39,600	182,556.00	0.21
47	000680	山推股份	36,900	182,286.00	0.21
48	002481	双塔食品	41,300	182,133.00	0.21
49	600284	浦东建设	28,900	182,070.00	0.21
50	600469	风神股份	29,500	182,015.00	0.21
51	600115	中国东航	46,900	181,972.00	0.21
52	603378	亚士创能	21,500	181,890.00	0.21
53	601186	中国铁建	23,900	181,879.00	0.21
54	002133	广宇集团	52,100	181,829.00	0.21
55	300908	仲景食品	4,400	181,588.00	0.21
56	000921	海信家电	8,900	181,560.00	0.21
57	601333	广深铁路	70,100	181,559.00	0.21
58	600710	苏美达	25,600	181,504.00	0.21
59	300096	ST 易联众	26,600	181,412.00	0.21
60	600502	安徽建工	38,900	180,885.00	0.21
61	002146	荣盛发展	105,400	180,234.00	0.21
62	000651	格力电器	5,600	180,152.00	0.21
63	600027	华电国际	34,600	177,844.00	0.21
64	688368	晶丰明源	1,600	172,704.00	0.20
65	688503	聚和材料	94	5,038.40	0.01
66	603605	珀莱雅	40	3,976.00	0.00
67	300750	宁德时代	20	3,265.20	0.00
68	688004	博汇科技	65	1,909.05	0.00
69	688226	威腾电气	94	1,767.20	0.00
70	000028	国药一致	50	1,449.50	0.00

71	300785	值得买	50	1,093.00	0.00
72	688777	中控技术	20	907.00	0.00
73	603052	可川科技	20	871.60	0.00
74	603505	金石资源	24	651.60	0.00
75	688299	长阳科技	45	627.75	0.00
76	688508	芯朋微	1	49.21	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	000975	银泰黄金	2,040,242.00	4.54
2	300308	中际旭创	1,983,037.00	4.41
3	600153	建发股份	1,918,648.00	4.27
4	601058	赛轮轮胎	1,810,176.00	4.03
5	300487	蓝晓科技	1,760,270.50	3.92
6	002223	鱼跃医疗	1,657,498.00	3.69
7	601966	玲珑轮胎	1,615,967.00	3.60
8	300144	宋城演艺	1,593,868.00	3.55
9	002463	沪电股份	1,587,472.00	3.53
10	002465	海格通信	1,578,826.00	3.51
11	688208	道通科技	1,526,539.49	3.40
12	000932	华菱钢铁	1,518,511.00	3.38
13	002028	思源电气	1,513,479.00	3.37
14	603338	浙江鼎力	1,421,539.00	3.16
15	000997	新大陆	1,401,915.00	3.12
16	300073	当升科技	1,400,281.00	3.12
17	600667	太极实业	1,397,021.00	3.11
18	600066	宇通客车	1,391,575.00	3.10
19	600529	山东药玻	1,390,548.00	3.09
20	600415	小商品城	1,380,213.00	3.07
21	002131	利欧股份	1,380,049.00	3.07
22	600027	华电国际	1,378,272.00	3.07
23	300866	安克创新	1,355,887.96	3.02
24	002138	顺络电子	1,342,690.94	2.99
25	000623	吉林敖东	1,338,004.00	2.98
26	601168	西部矿业	1,328,440.00	2.96
27	002600	领益智造	1,328,244.00	2.96
28	600489	中金黄金	1,312,454.36	2.92
29	688516	奥特维	1,312,405.56	2.92
30	688777	中控技术	1,296,919.40	2.89
31	600497	驰宏锌锗	1,278,850.00	2.85
32	601958	金钼股份	1,278,052.00	2.84

33	000630	铜陵有色	1,260,778.00	2.81
34	600765	中航重机	1,254,428.00	2.79
35	600060	海信视像	1,250,036.00	2.78
36	600862	中航高科	1,249,706.00	2.78
37	002025	航天电器	1,248,419.00	2.78
38	002439	启明星辰	1,244,194.00	2.77
39	002056	横店东磁	1,226,137.00	2.73
40	002273	水晶光电	1,215,533.00	2.71
41	002244	滨江集团	1,207,144.00	2.69
42	002867	周大生	1,205,724.00	2.68
43	002568	百润股份	1,203,438.00	2.68
44	300285	国瓷材料	1,200,575.00	2.67
45	600258	首旅酒店	1,198,400.00	2.67
46	688029	南微医学	1,195,732.04	2.66
47	002299	圣农发展	1,195,437.00	2.66
48	603737	三棵树	1,195,294.00	2.66
49	600801	华新水泥	1,188,651.00	2.65
50	603786	科博达	1,184,857.00	2.64
51	688390	固德威	1,177,784.69	2.62
52	600901	江苏金租	1,162,122.00	2.59
53	601717	郑煤机	1,158,843.00	2.58
54	600623	华谊集团	1,155,481.00	2.57
55	000563	陕国投 A	1,154,060.00	2.57
56	603688	石英股份	1,143,388.00	2.54
57	000423	东阿阿胶	1,140,771.00	2.54
58	001914	招商积余	1,135,620.00	2.53
59	600481	双良节能	1,125,156.80	2.50
60	688188	柏楚电子	1,123,113.52	2.50
61	600737	中粮糖业	1,121,844.00	2.50
62	688002	睿创微纳	1,114,856.05	2.48
63	600655	豫园股份	1,114,402.00	2.48
64	300253	卫宁健康	1,112,512.00	2.48
65	600325	华发股份	1,107,302.00	2.46
66	000156	华数传媒	1,107,206.00	2.46
67	300136	信维通信	1,106,363.00	2.46
68	002608	江苏国信	1,101,391.00	2.45
69	600282	南钢股份	1,093,908.00	2.43
70	601098	中南传媒	1,088,649.00	2.42
71	601555	东吴证券	1,078,024.00	2.40
72	600566	济川药业	1,074,823.00	2.39
73	600582	天地科技	1,072,243.00	2.39
74	300442	润泽科技	1,056,075.80	2.35
75	603868	飞科电器	1,052,695.00	2.34

76	600985	淮北矿业	1,048,608.00	2.33
77	601456	国联证券	1,047,865.00	2.33
78	300724	捷佳伟创	1,045,924.00	2.33
79	000581	威孚高科	1,043,594.00	2.32
80	688169	石头科技	1,036,573.88	2.31
81	600707	彩虹股份	1,025,878.00	2.28
82	300832	新产业	1,022,580.00	2.28
83	002128	电投能源	1,021,335.70	2.27
84	002738	中矿资源	1,019,201.00	2.27
85	000830	鲁西化工	1,016,699.00	2.26
86	000739	普洛药业	1,014,271.00	2.26
87	002690	美亚光电	1,010,168.00	2.25
88	601636	旗滨集团	1,007,775.00	2.24
89	000807	云铝股份	1,005,384.54	2.24
90	600885	宏发股份	1,000,162.60	2.23
91	002373	千方科技	995,510.00	2.22
92	600161	天坛生物	989,979.00	2.20
93	601666	平煤股份	987,447.00	2.20
94	300699	光威复材	976,135.00	2.17
95	300251	光线传媒	971,482.00	2.16
96	601928	凤凰传媒	966,852.00	2.15
97	603885	吉祥航空	966,369.00	2.15
98	600486	扬农化工	956,290.00	2.13
99	002831	裕同科技	951,982.00	2.12
100	600998	九州通	950,832.88	2.12
101	600038	中直股份	949,982.00	2.11
102	002572	索菲亚	941,386.00	2.09
103	000404	长虹华意	939,747.00	2.09
104	002078	太阳纸业	938,846.00	2.09
105	688772	珠海冠宇	932,218.89	2.07
106	603866	桃李面包	931,266.00	2.07
107	000729	燕京啤酒	929,807.00	2.07
108	600755	厦门国贸	926,223.00	2.06
109	002557	洽洽食品	923,372.12	2.05
110	000783	长江证券	923,147.00	2.05
111	000400	许继电气	921,171.00	2.05
112	002739	万达电影	915,306.00	2.04
113	002249	大洋电机	914,837.00	2.04
114	603317	天味食品	907,200.00	2.02

注：买入金额不包括相关交易费用。

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(%)
----	------	------	----------	----------------

	码			
1	300308	中际旭创	2,773,451.00	6.17
2	000975	银泰黄金	1,813,396.00	4.04
3	688777	中控技术	1,642,964.27	3.66
4	600060	海信视像	1,502,902.00	3.34
5	000932	华菱钢铁	1,502,309.00	3.34
6	300866	安克创新	1,485,166.10	3.31
7	002223	鱼跃医疗	1,485,157.00	3.31
8	688390	固德威	1,478,400.14	3.29
9	600667	太极实业	1,477,405.00	3.29
10	601555	东吴证券	1,467,635.00	3.27
11	300487	蓝晓科技	1,464,950.00	3.26
12	600415	小商品城	1,462,597.00	3.25
13	300073	当升科技	1,424,929.00	3.17
14	002465	海格通信	1,414,993.00	3.15
15	300724	捷佳伟创	1,387,738.00	3.09
16	600655	豫园股份	1,368,003.01	3.04
17	601168	西部矿业	1,365,045.00	3.04
18	601058	赛轮轮胎	1,354,933.00	3.02
19	688029	南微医学	1,353,962.16	3.01
20	600027	华电国际	1,343,686.00	2.99
21	600489	中金黄金	1,322,170.55	2.94
22	002028	思源电气	1,282,788.00	2.85
23	002738	中矿资源	1,282,761.69	2.85
24	000807	云铝股份	1,256,312.00	2.80
25	000623	吉林敖东	1,242,796.00	2.77
26	688208	道通科技	1,237,414.85	2.75
27	000630	铜陵有色	1,216,840.00	2.71
28	002273	水晶光电	1,206,636.00	2.69
29	001914	招商积余	1,205,742.00	2.68
30	600985	淮北矿业	1,203,803.00	2.68
31	600901	江苏金租	1,197,501.00	2.66
32	002299	圣农发展	1,183,462.00	2.63
33	601958	金钼股份	1,170,870.00	2.61
34	002625	光启技术	1,163,218.00	2.59
35	002463	沪电股份	1,159,616.00	2.58
36	603786	科博达	1,138,648.00	2.53
37	600566	济川药业	1,126,702.00	2.51
38	600885	宏发股份	1,125,353.00	2.50
39	600325	华发股份	1,119,607.00	2.49
40	603338	浙江鼎力	1,114,510.00	2.48
41	601666	平煤股份	1,101,374.34	2.45
42	603605	珀莱雅	1,094,191.00	2.43

43	603737	三棵树	1,077,454.00	2.40
44	300832	新产业	1,074,606.20	2.39
45	000423	东阿阿胶	1,073,654.00	2.39
46	601456	国联证券	1,060,913.00	2.36
47	601098	中南传媒	1,049,653.00	2.34
48	603688	石英股份	1,048,114.00	2.33
49	601966	玲珑轮胎	1,036,847.00	2.31
50	002690	美亚光电	1,035,319.10	2.30
51	600765	中航重机	1,016,325.00	2.26
52	601000	唐山港	1,011,987.00	2.25
53	603868	飞科电器	1,011,743.00	2.25
54	002131	利欧股份	1,009,354.00	2.25
55	600862	中航高科	1,007,262.00	2.24
56	000878	云南铜业	1,003,216.00	2.23
57	600373	中文传媒	996,914.00	2.22
58	002025	航天电器	992,015.00	2.21
59	000526	学大教育	983,919.00	2.19
60	002244	滨江集团	980,669.00	2.18
61	600282	南钢股份	972,976.00	2.17
62	600153	建发股份	963,513.92	2.14
63	002444	巨星科技	962,946.00	2.14
64	600497	驰宏锌锗	962,746.00	2.14
65	002831	裕同科技	962,644.00	2.14
66	002600	领益智造	956,786.00	2.13
67	600895	张江高科	951,199.00	2.12
68	300009	安科生物	949,723.00	2.11
69	002138	顺络电子	948,868.00	2.11
70	600170	上海建工	945,993.00	2.11
71	002439	启明星辰	942,998.00	2.10
72	300285	国瓷材料	942,669.00	2.10
73	600529	山东药玻	941,224.00	2.09
74	002249	大洋电机	941,220.00	2.09
75	300442	润泽科技	933,219.00	2.08
76	300144	宋城演艺	932,714.00	2.08
77	603317	天味食品	916,320.00	2.04
78	002409	雅克科技	915,412.00	2.04
79	600161	天坛生物	914,749.20	2.04
80	601928	凤凰传媒	914,389.00	2.03
81	002568	百润股份	913,460.00	2.03
82	600155	华创云信	910,940.00	2.03
83	603883	老百姓	907,337.94	2.02
84	600801	华新水泥	905,153.00	2.01
85	002705	新宝股份	904,025.00	2.01

86	000783	长江证券	899,610.00	2.00
87	600350	山东高速	899,325.00	2.00

注：卖出金额不包括相关交易费用。

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	402,898,567.71
卖出股票收入（成交）总额	358,087,519.75

注：买入股票成本、卖出股票收入均不包括相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券投资。

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

本基金本报告期末未持有债券投资。

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

本基金未投资股指期货。

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

本基金未投资国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 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

华宝中证 500 增强截止 2023 年 12 月 31 日持仓前十名证券中的厦门建发股份有限公司因违规经营，未履行信披义务；于 2023 年 04 月 29 日收到厦门监管局出具监管关注函的处罚措施。

华宝中证 500 增强截止 2023 年 12 月 31 日持仓前十名证券中的彩虹显示器件股份有限公司因

资金占用,信息披露不合格,未按规定披露定期报告;于 2023 年 06 月 14 日收到上海证券交易所上市公司管理一部监管工作函的处罚措施。

本基金管理人通过对上述上市公司进行进一步了解和分析,认为上述处分不会对公司的投资价值构成实质性影响,因此本基金管理人对上述证券的投资判断未发生改变。报告期内,本基金投资的前十名证券的其余的发行主体没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

8.12.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

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
1	存出保证金	-
2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	83,729.78
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	83,729.78

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

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末指数投资前十名股票中不存在流通受限情况。

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

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情况。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因,合计数可能不等于分项之和。

§ 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 (%)
华宝中证 500 增强 A	3,357	7,952.72	10,362,029.95	38.81	16,335,254.15	61.19
华宝中证 500 增强 C	2,714	20,989.00	1,801,879.25	3.16	55,162,257.67	96.84
合计	6,071	13,780.50	12,163,909.20	14.54	71,497,511.82	85.46

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	华宝中证 500 增强 A	162,226.79	0.6077
	华宝中证 500 增强 C	641.50	0.0011
	合计	162,868.29	0.1947

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	华宝中证 500 增强 A	0
	华宝中证 500 增强 C	0
	合计	0
本基金基金 经理持有本 开放式基金	华宝中证 500 增强 A	0
	华宝中证 500 增强 C	0
	合计	0

9.4 发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份 额占基 金总 份 额比 例 (%)	发起份 额总数	发起份 额占 基 金总 份 额 比 例 (%)	发起份 额承 诺持 有期 限

基金管理人固有资金	10,000,450.05	11.95	10,000,450.05	11.95	不少于 3 年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,000,450.05	11.95	10,000,450.05	11.95	-

注：1、本基金募集期间，本基金管理人运用固有资金作为发起资金总计 10,001,000.00 元认购了本基金。发起资金认购的基金份额自基金合同生效之日起持有期不少于 3 年；

2、本基金管理人运用固有资金于 2018 年 4 月 16 日通过本公司直销柜台认购本基金作为发起资金的认购费用为 1,000 元。符合基金合同和招募说明书等法律文件的约定。

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	华宝中证 500 增强 A	华宝中证 500 增强 C
基金合同生效日 (2018 年 4 月 19 日) 基金份额总额	21,918,920.54	33,238,419.67
本报告期期初基金份额总额	21,477,543.15	19,859,966.36
本报告期基金总申购份额	14,222,811.00	76,207,918.94
减：本报告期基金总赎回份额	9,003,070.05	39,103,748.38
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	26,697,284.10	56,964,136.92

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内本基金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

1、基金管理人的重大人事变动

无。

2、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

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

本报告期内无涉及基金管理人基金管理业务、基金财产和基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金的投资策略未发生变更。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

基金管理人为本基金聘任的会计师事务所在本报告期的审计报酬为 36,000.00 元人民币。目前该会计师事务所向本基金提供的审计服务持续期限为：自 2022 年 12 月 23 日起至本报告期末。

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

本报告期内，基金管理人及其高级管理人员无受稽查或处罚的情况。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

托管人及其高级管理人员在开展基金托管业务过程中未受到相关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 (%)	
上海证券	4	340,221,777.51	44.72	274,725.26	41.24	-
中信证券	2	261,634,571.22	34.39	244,175.82	36.65	-
东方证券	1	158,907,369.12	20.89	147,310.92	22.11	-
广发证券	1	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-

注：1. 基金管理人选择交易单元的标准和程序如下：

(1) 选择标准： 资力雄厚，信誉良好，注册资本不少于 5 亿元人民币；财务状况良好，各项财

务指标显示公司经营状况稳定；经营行为规范，最近两年未因重大违规行为受到中国证监会和中国人民银行处罚；内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；具备基金运作所需要的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的需
要，并能为本基金提供全面的信息服务；研究实力较强，有固定的研究机构和专门的研究人员，能及时为本基金提供高质量的咨询服务，并能根据基金投资的特定要求，提供专门研究报告；适当的地域分散化。

(2) 选择程序：(a) 服务评价；(b) 拟定备选交易单元；(c) 签约。

2、本报告期租用的证券公司交易单元退租的有：国信证券。

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

本基金本报告期内未租用证券公司交易单元进行其他证券投资。

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	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金 2022 年第 4 季度报告	基金管理人网站	2023-01-19
2	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金 2022 年年度报告	基金管理人网站	2023-03-31
3	关于华宝现金宝货币基金 E 类份额转换、赎回转申购、定期转换、定期赎回转申购业务费率优惠公告	基金管理人网站, 上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-04-18
4	华宝基金管理有限公司旗下部分基金季度报告提示性公告	上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-04-22
5	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金 2023 年第 1 季度报告	基金管理人网站	2023-04-23
6	华宝基金关于旗下部分基金新增兴业银行股份有限公司（银银平台）为代销机构的公告	基金管理人网站, 上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-04-26
7	华宝基金关于旗下部分基金新增麦高证券有限责任公司为代销机构的公告	基金管理人网站, 上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-05-08
8	华宝基金关于旗下部分基金新增西部证券股份有限公司为代销机构的公告	基金管理人网站, 上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-06-16
9	华宝基金关于旗下部分基金新增德邦证券股份有限公司为代销机构的公告	基金管理人网站, 上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-06-29
10	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金 2023 年第 2 季度报告	基金管理人网站	2023-07-21
11	华宝基金管理有限公司旗下部分基金季度报告提示性公告	上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-07-21

12	华宝基金关于旗下部分基金新增贵州省贵文文化基金销售有限公司为代销机构及费率优惠的公告	基金管理人网站, 上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-08-04
13	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金招募说明书(更新)	基金管理人网站	2023-08-22
14	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金经理变更公告	基金管理人网站, 中国证券报	2023-08-22
15	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金(A类份额)基金产品资料概要(更新)	基金管理人网站	2023-08-22
16	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金(C类份额)基金产品资料概要(更新)	基金管理人网站	2023-08-22
17	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金 2023 年中期报告	基金管理人网站	2023-08-31
18	华宝基金管理有限公司旗下部分基金中期报告提示性公告	上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-08-31
19	华宝基金管理有限公司关于华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金证券交易模式转换有关事项的公告	基金管理人网站, 中国证券报	2023-09-20
20	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金托管协议	基金管理人网站	2023-09-23
21	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金招募说明书(更新)	基金管理人网站	2023-09-23
22	华宝基金管理有限公司关于华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金证券交易模式转换完成的公告	基金管理人网站, 中国证券报	2023-09-23
23	华宝基金管理有限公司旗下部分基金季度报告提示性公告	上海证券报, 证券日报, 证券时报, 中国证券报	2023-10-25
24	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金 2023 年第 3 季度报告	基金管理人网站	2023-10-25
25	华宝基金关于旗下部分基金新增深圳前海微众银行股份有限公司为代销机构的通知	基金管理人网站	2023-12-12
26	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金(C类份额)基金产品资料概要(更新)	基金管理人网站	2023-12-21
27	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金招募说明书(更新)	基金管理人网站	2023-12-21
28	华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金(A类份额)基金产品资料概要(更新)	基金管理人网站	2023-12-21

§ 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

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比 (%)
机构	1	20230101~20230807, 20230817~20230823	10,000,450.05	0.00	0.00	10,000,450.05	11.95
产品特有风险							
<p>报告期内本基金出现单一投资者持有基金份额比例超过 20%的情况。</p> <p>在单一投资者持有基金份额比例较高的情况下，如该投资者集中赎回，可能会增加基金的流动性风险。此外，由于基金在遇到大额赎回的时候可能需要变现部分资产，可能对持有资产的价格形成冲击，增加基金的市场风险。基金管理人将专业审慎、勤勉尽责地运作基金资产，加强防范流动性风险、市场风险，保护持有人利益。</p>							

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

中国证监会批准基金设立的文件；
 华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金基金合同；
 华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金招募说明书；
 华宝中证 500 指数增强型发起式证券投资基金托管协议；
 基金管理人业务资格批件、营业执照和公司章程；
 基金管理人报告期内在指定报刊上披露的各种公告；
 基金托管人业务资格批件和营业执照。

13.2 存放地点

以上文件存于基金管理人及基金托管人办公场所备投资者查阅。

13.3 查阅方式

投资者可以通过基金管理人网站，查阅或下载基金合同、招募说明书、托管协议及基金的各种定期和临时公告。

华宝基金管理有限公司

2024 年 3 月 29 日