

泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证 券投资基金 2022 年年度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：泰达宏利基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

送出日期：2023 年 3 月 31 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人泰达宏利基金管理有限公司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。本中期报告已经全体独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国农业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，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，请投资者注意阅读。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 2022 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	8
§ 4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
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	12
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	13
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	13
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	14
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	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	15
§ 5 托管人报告	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	15
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	19
7.3 净资产（基金净值）变动表	20
7.4 报表附注	23
§ 8 投资组合报告	58

8.1 期末基金资产组合情况	58
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	59
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	59
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	68
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	70
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	70
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	71
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	71
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	71
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	71
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	71
8.12 投资组合报告附注	71
§ 9 基金份额持有人信息.....	72
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	72
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	72
§ 10 开放式基金份额变动.....	72
§ 11 重大事件揭示	73
11.1 基金份额持有人大会决议	73
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	73
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	73
11.4 基金投资策略的改变	73
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	74
11.8 其他重大事件	76
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	77
12.1 影响投资者决策的其他重要信息	77
§ 13 备查文件目录	77
13.1 备查文件目录	77
13.2 存放地点	77
13.3 查阅方式	77

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金
基金简称	泰达宏利波控回报 12 个月混合
基金主代码	010845
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021 年 1 月 19 日
基金管理人	泰达宏利基金管理有限公司
基金托管人	中国农业银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	962,486,521.19 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金在严格控制风险的前提下，通过积极主动的管理，力争创造高于业绩比较基准的投资收益与长期资本增值。
投资策略	本基金将采取目标波动风险预算技术进行资产配置，量化与基本面结合的股票投资策略进行权益部分投资，以及采用多种策略进行固定收益部分投资。通过综合运用以上技术，本基金将优化投资过程，在限制组合整体预期波动率的前提下，实现风险约束下投资组合 alpha 的最大化，以便获得尽可能高回报。
业绩比较基准	中债综合指数收益率×85%+中证 800 指数收益率×10%+恒生指数收益率（经汇率调整）×5%。
风险收益特征	本基金是混合型基金，其预期收益及风险水平低于股票型基金，高于货币市场基金与债券型基金。本基金可投资港股通标的股票，除了需要承担与境内证券投资基金类似的市场波动风险等一般投资风险之外，本基金还面临汇率风险、香港市场风险等境外证券市场投资所面临的特别投资风险。

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		泰达宏利基金管理有限公司	中国农业银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	徐娇	秦一楠
	联系电话	66577766	010-66060069
	电子邮箱	irm@mfcteda.com	tgxxpl@abchina.com
客户服务电话		400-698-8888	95599
传真		010-66577666	010-68121816
注册地址		北京市朝阳区针织路 23 号楼中国人寿金融中心 6 层 02-07 单元	北京市东城区建国门内大街 69 号
办公地址		北京市朝阳区针织路 23 号楼中国人寿金融中心 6 层 02-07 单元	北京市西城区复兴门内大街 28 号凯晨世贸中心东座 F9
邮政编码		100026	100031
法定代表人		高贵鑫	谷澍

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	www.mfcteda.com
基金年度报告备置地点	基金管理人、基金托管人的住所

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)	上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场二座 普华永道中心 11 楼
注册登记机构	泰达宏利基金管理有限公司	北京市朝阳区针织路 23 号楼中国人寿金融中心 6 层 02-07 单元

§ 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	2022 年	2021 年 1 月 19 日 (基金合同生效日) -2021 年 12 月 31 日
本期已实现收益	-46,241,981.29	1,170,367.04
本期利润	-49,021,786.37	-5,747,665.38
加权平均基金份额本期利润	-0.0394	-0.0029
本期加权平均净值利润率	-4.04%	-0.28%
本期基金份额净值增长率	-3.25%	-0.28%
3.1.2 期末数据和指标	2022 年末	2021 年末
期末可供分配利润	-33,839,963.56	-5,736,945.86
期末可供分配基金份额利润	-0.0352	-0.0028
期末基金资产净值	928,646,557.63	2,010,678,985.89
期末基金份额净值	0.9648	0.9972
3.1.3 累计期末指标	2022 年末	2021 年末
基金份额累计净值增长率	-3.52%	-0.28%

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）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益；

2. 所述基金业绩指标不包括基金份额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. 期末可供分配利润等于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

阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-0.42%	0.28%	0.42%	0.21%	-0.84%	0.07%
过去六个月	-2.22%	0.24%	-1.35%	0.18%	-0.87%	0.06%
过去一年	-3.25%	0.29%	-1.96%	0.21%	-1.29%	0.08%
自基金合同生效起至今	-3.52%	0.26%	-1.88%	0.18%	-1.64%	0.08%

注：本基金业绩比较基准：中债综合指数收益率×85%+中证 800 指数收益率×10%+恒生指数收益率(经汇率调整)×5%

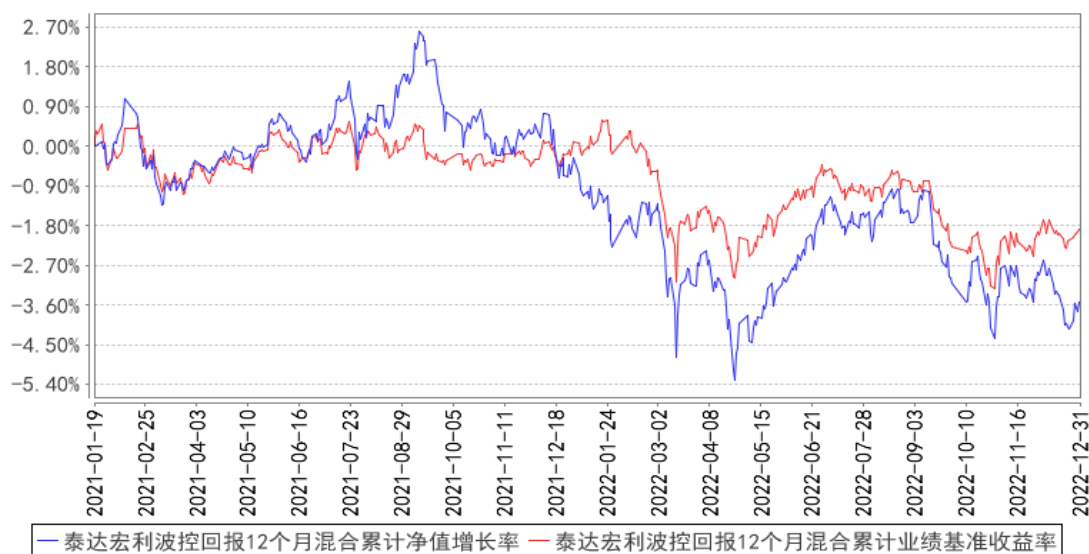
中债综合指数由中央国债登记结算有限公司编制，该指数旨在综合反映债券全市场整体价格和投资回报情况。指数涵盖了银行间市场和交易所市场，具有广泛的市场代表性，适合作为本基金的业绩比较基准。

中证 800 指数是由中证指数有限公司编制，其成分股由中证 500 和沪深 300 成分股一起构成，中证 800 指数综合反映沪深市场内大中小市值公司的整体状况，适合作为本基金的业绩比较基准。

恒生指数是由恒生指数服务有限公司编制，以香港股票市场中的 50 家上市股票为成分股样本，以其发行量为权数的加权平均股价指数，是反映香港股市价幅趋势最有影响的一种股价指数。

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

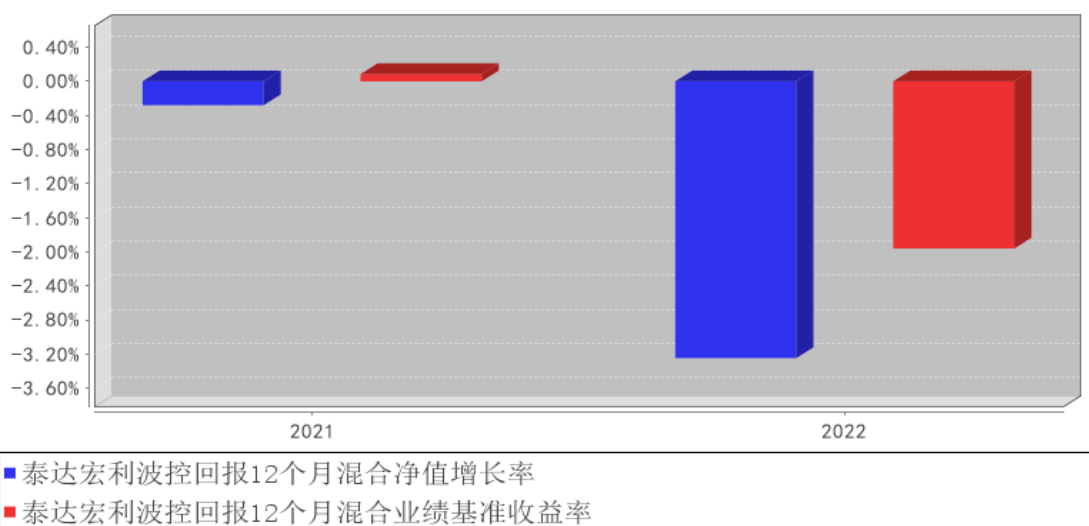
泰达宏利波控回报12个月混合累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金在建仓期结束时及截止报告期末各项投资比例已达到基金合同规定的比例要求。

3.2.3 自基金合同生效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

泰达宏利波控回报12个月混合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



注：本基金成立于2021年1月19日，2021年度净值增长率的计算期间为2021年1月19日至2021年12月31日。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金基金合同于2021年1月19日生效。根据本基金合同及基金实际运作的情况，本基金自成立以来到本报告期末未进行利润分配。目前无其他收益分配安排。

§ 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

泰达宏利基金管理有限公司原名湘财合丰基金管理有限公司、湘财荷银基金管理有限公司、泰达荷银基金管理有限公司，成立于 2002 年 6 月，是中国首批合资基金管理公司之一。截至报告期末本公司股东及持股比例分别为：宏利投资管理（新加坡）私人有限公司：51%；宏利投资管理（香港）有限公司：49%。

目前，公司管理着包括泰达宏利价值优化型系列基金、泰达宏利行业精选混合型证券投资基金、泰达宏利风险预算混合型证券投资基金、泰达宏利货币市场基金、泰达宏利效率优选混合型证券投资基金（LOF）、泰达宏利首选企业股票型证券投资基金、泰达宏利市值优选混合型证券投资基金、泰达宏利集利债券型证券投资基金、泰达宏利品质生活灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利红利先锋混合型证券投资基金、泰达宏利沪深 300 指数增强型证券投资基金、泰达宏利领先中小盘混合型证券投资基金、泰达宏利聚利债券型证券投资基金（LOF）、泰达宏利中证 500 指数增强型证券投资基金（LOF）、泰达宏利逆向策略混合型证券投资基金、泰达宏利宏达混合型证券投资基金、泰达宏利淘利债券型证券投资基金、泰达宏利转型机遇股票型证券投资基金、泰达宏利改革动力量化策略灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利复兴伟业灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利新起点灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利蓝筹价值混合型证券投资基金、泰达宏利新思路灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利创益灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利活期友货币市场基金、泰达宏利汇利债券型证券投资基金、泰达宏利睿智稳健灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利京元宝货币市场基金、泰达宏利纯利债券型证券投资基金、泰达宏利溢利债券型证券投资基金、泰达宏利恒利债券型证券投资基金、泰达宏利全能优选混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利交利 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利金利 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利绩优增长灵活配置混合型证券投资基金、泰达宏利泽利 3 个月定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利泰和平衡养老目标三年持有期混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利印度机会股票型证券投资基金（QDII）、泰达宏利永利债券型证券投资基金、泰达宏利消费行业量化精选混合型证券投资基金、泰达宏利中证主要消费红利指数型证券投资基金、泰达宏利养老目标日期 2040 三年持有期混合型发起式基金中基金（FOF）、泰达宏利泰和稳健养老目标一年持有期混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利价值长青混合型证券投资基金、泰达宏利中证申万绩优策略指数增强型证券投资基金、泰达宏利乐盈 66 个月定期开放债券型证券投资基金、泰达宏利高研发创新 6 个月持有期混合型证券投资基金、泰达宏利波控回报 12

个月持有期混合型证券投资基金、泰达宏利消费服务混合型证券投资基金、泰达宏利新能源股票型证券投资基金、泰达宏利中债 1-5 年国开行债券指数证券投资基金、泰达宏利悠然养老目标日期 2025 一年持有期混合型基金中基金（FOF）、泰达宏利新兴景气龙头混合型证券投资基金、泰达宏利景气领航两年持有期混合型证券投资基金、泰达宏利中短债债券型证券投资基金、泰达宏利先进制造股票型证券投资基金、泰达宏利昇利一年定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利润利一年定期开放债券型发起式证券投资基金、泰达宏利悠享养老目标日期 2030 一年持有期混合型基金中基金（FOF）在内的六十多只证券投资基金。

本公司采用团队投资方式，即通过整个投资团队全体人员的共同努力，力求实现基金财产的持续增值。

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		
刘欣	总经理助理兼投资总监（权益）兼基金经理	2021 年 1 月 19 日	-	15 年	清华大学理学硕士；2007 年 7 月至 2008 年 12 月就职于工银瑞信基金管理有限公司；2008 年 12 月至 2011 年 7 月就职于嘉实基金管理有限公司；2011 年 7 月加盟泰达宏利基金管理有限公司，曾担任产品与金融工程部高级研究员、金融工程部副总经理、金融工程部总经理、投资副总监，现担任公司总经理助理兼投资总监（权益）兼基金经理；具备 15 年基金从业经验，15 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。
宁霄	固定收益部总经理助理；基金经理	2021 年 8 月 9 日	-	14 年	中国人民大学金融工程硕士；2006 年 4 月至 2007 年 3 月，任职于兴业全球基金管理有限公司基金运营部，担任基金 TA 清算；2007 年 8 月至 2011 年 3 月，任职于华夏基金管理有限公司，担任基金会计；2013 年 7 月至今任职于泰达宏利基金管理有限公司，曾先后担任债券交易员、交易部交易主管、交易部总经理助理、基金经理助理、基金经理，现任固定收益部总经理助理兼基金经理。具备 14 年证券从业经验，9 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。
曾 薏 桐	本基金基金经理	2022 年 8 月 9 日	-	10 年	中国人民大学工商管理硕士研究生。2006 年 8 月至 2010 年 8 月任职于美国开放系统控制技术有限公司北京分公司；2012 年 7 月加入泰达宏利基金管理有限公司，历任专户理财部业务经理、固定收益部研究员、

					信用研究部分析师、固收研究部分析师，现任基金经理。具备 10 年基金从业经验，具有基金从业资格。
师婧	国际业务部总经理助理；基金经理助理	2021 年 5 月 13 日	-	12 年	新加坡南洋理工大学理学硕士；2010 年 7 月至 2017 年 9 月任职于新加坡辉立资本集团旗下的辉立证券，其中 2010 年 7 月至 2015 年 6 月担任高级全球股票交易员，负责参与全球 20 个国家和地区的股票交易；2015 年 7 月至 2017 年 9 月担任基金组合经理，主要负责中国香港地区以及亚洲二级市场的投资和全球大类资产的配置投资管理工作；2017 年 9 月加入泰达宏利基金管理有限公司，任职于国际业务部，先后担任基金经理助理、基金经理等职，现任国际业务部总经理助理兼基金经理；具有 12 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。
陈星屹	信用研究部总经理；基金经理助理	2022 年 8 月 4 日	-	7 年	金融学硕士；2011 年 4 月至 2016 年 12 月，任职于大公国际资信评估有限公司，担任评级副总监兼任评审委员会委员；2016 年 12 月至 2021 年 7 月，任职于长城财富保险资产管理股份有限公司，担任信用评估部总经理；2021 年 7 月加入泰达宏利基金管理有限公司，现任固收研究部总经理兼任基金经理助理；具有 7 年证券从业经验，具有基金从业资格。
刘洋	策略投资部副总经理；基金经理助理	2021 年 7 月 5 日	-	7 年	北京大学理学硕士；2015 年 1 月至 2015 年 4 月就职于九坤投资（北京）有限公司，2015 年 5 月加入泰达宏利基金管理有限公司，任职于金融工程部，先后担任助理研究员、研究员、基金经理助理、策略投资部总经理助理等职务，现担任策略投资部副总经理兼基金经理；具备 7 年证券投资管理经验，具有基金从业资格。

注：1、证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。表中的任职日期和离任日期均指公司相关公告中披露的日期。

2、本基金基金经理助理刘洋于 2023 年 1 月 13 日离任。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守相关法律法规以及基金合同的约定，本基金运作整体合法合规，没有出现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

本基金管理人建立了公平交易制度和内部控制流程，严格执行相关制度规定。在投资管理活动中，公平对待不同投资组合，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和投资决策方面享有平等机会；在交易环节实行集中交易制度，交易部运用交易系统中的公平交易功能并按照时间优先、价格优先的原则严格执行所有指令，确保公平交易可操作、可评估、可稽核、可持续；对于债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以基金管理人名义进行的交易，交易部按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配，确保各投资组合享有公平的投资机会。

基金管理人的风险管理部定期对基金管理人管理的不同投资组合的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗下（日内、3 日内、5 日内）基金管理人管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析，并经公司管理层审核签署后存档备查。基金管理人的监察稽核部定期对公平交易制度的执行和控制工作进行稽核。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

基金管理人的风险管理部事后从交易指令的公平性、同日反向交易、不同窗口下的同向交易溢价率和风格相似的基金的业绩等方面，对报告期内的公平交易执行情况进行统计分析。本报告期内，交易指令多为指令下达人管理的多只资产组合同时下发，未发现明显的非公平交易指令；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；场外交易的交易价格与市场价格一致，场内交易的溢价率在剔除交易时间差异、交易数量悬殊、市场波动剧烈等因素后，处于正常范围之内；基金管理人管理的各投资组合的业绩由于投资策略、管理风格、业绩基准等方面的因素而有所不同。

本报告期内，本基金管理人管理的各投资组合之间未发现利益输送或不公平对待不同组合的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金管理人建立了异常交易的监控与报告制度，对异常交易行为进行事前、事中和事后的监控，风险管理部对可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行监控，对异常交易发生前后不同投资组合买卖该异常交易证券的情况进行分析，定期对各投资组合的交易行为进行整体分析评估，定期向风险控制委员会提交公募基金和特定客户资产组合的交易行为分析报告。如发现疑似异常交易情况，相关投资组合经理对该交易情况进行合理性解释。监察稽核部定期对异常交易制度的执行和控制工作进行稽核。

本报告期内，除指数基金以外的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均不超过该证券当日成交量的 5%。在本报告期内也未发生因异常交易而受到监管机构处罚的情况。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2022 年全年 A 股呈现结构性熊市特征，其中成长风格下跌相对较多，而大盘低估值、小盘风格下跌较少，微盘股甚至是上涨的。具体而言，上半年受疫情、俄乌冲突等影响，市场下跌较多，尤其是成长股，大盘低估值股票相对抗跌。而下半年尤其三季度成长股反弹较强，低估值金融地产受地产数据影响承压。四季度随着防疫政策、地产政策、互联网平台政策优化，市场反弹较猛烈，其中外资重视的高盈利大盘蓝筹股上涨较多。海外方面，由于全球多数市场处于熊市，美股同样呈现成长下跌较多，低估值股票相对抗跌的特征。海外全年的主题为俄乌冲突及高通胀下美联储加息，股债均承压。

本基金在操作中，无论从仓位管理还是选股结构上，均体现出相对保守的投资风格。在仓位层面，采用目标波动率策略，通过动态调整控制产品整体波动风险。在选股层面，投资风格偏向低估值盈利稳定的大盘蓝筹股。本报告期内，本基金增加了煤炭、消费者服务、商贸零售的配置，减少了银行、医药、国防军工的配置。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 0.9648 元；本报告期基金份额净值增长率为-3.25%，业绩比较基准收益率为-1.96%。

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，维持 A 股整体权益资产估值分位数较低，处于投资价值较高区域的判断，港股观点类似。而另一方面，海外高通胀等问题有一定缓解迹象，市场悲观预期亦有所缓解，市场在预期加息拐点。大类上看，维持之前观点，即从配置的角度可以作为底部配置区间，增加权益配置，但需保持一定耐心且有一定波动承担能力。风格上看，长期看好防疫政策、地产政策优化背后的整体投资逻辑以及北上资金重新加速流入背后高盈利质量类尤其是消费行业的投资机会，短期来看，每年 5 月之前是政策较多、主题较多的阶段，利好中小盘股和成长股。对未来风险的关注点在地缘冲突的反复及由此带来的不确定性，仍建议风格上相对均衡。

基于基金合同与投资观点，我们的配置偏向于具有真实业绩成长且估值合理的绩优蓝筹股票，并采用目标波动率策略对产品整体风险波动进行控制。本基金在持仓上相对分散，以期平衡组合风险。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

在本报告期内，基金管理人为防范和化解经营风险，确保基金投资的合法合规、切实维护基金份额持有人的最大利益，基金管理人主要采取了如下监察稽核措施：本基金管理人根据《证券投资基金法》等相关法律、法规、规章和公司管理制度，督察长、监察稽核部门、风险管理部门定期与不定期的对基金的投资、交易、研发、市场销售、信息披露等方面进行事前、事中或事后的监督检查。

同时，公司制定了具体严格的投资授权流程与权限；在证券投资交易前由研究部门建立可供投资的基础库并定期进行全面维护更新和适时对个股进行维护更新，通过信息技术建立多级投资交易预警系统，并把禁选股票排除在交易系统之外；设立专人负责信息披露工作，信息披露做到真实、准确、完整、及时；引入外方股东在风险控制方面的先进经验，完善公司风险管理指标及流程，监控公司各项业务的运作状况和风险程度；独立于各业务部门的内部监察人员日常对公司经营、基金运作及员工行为的合规性进行定期和不定期检查，发现问题及时督促有关部门整改，并定期制作监察稽核报告报公司董事会及外部监管部门。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照相关法律法规规定，设有估值委员会，并制定了相关制度及流程。估值委员会主要负责基金估值相关工作的评估、决策、执行和监督，确保基金估值的公允与合理。报告期内相关基金估值政策由托管银行进行复核。公司估值委员会主任由主管基金运营的副总经理担任，成员包括但不限于督察长、主管投研的副总经理或投资总监、权益投资部、研究部、策略投资部、固定收益部、合规风控部门、基金运营部的主要负责人；委员会秘书由基金运营部负责人担任。所有人员均具有丰富的专业工作经历，具备良好的专业经验和专业胜任能力。

基金经理参与估值委员会对相关停牌品种估值的讨论，发表相关意见和建议，但涉及停牌品种的基金经理不参与最终的投票表决。

本报告期内，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，一切以投资者利益最大化为最高准则。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司签署服务协议，由其按约定提供银行间同业市场交易的债券品种的估值数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据本基金合同及基金实际运作的情况，本基金本报告期内未进行利润分配。目前无其他利润分配安排。

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

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

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

在托管本基金的过程中，本基金托管人中国农业银行股份有限公司严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》相关法律法规的规定以及基金合同、托管协议的约定，对本基金基金管理人—泰达宏利基金管理有限公司 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日基金的投资运作，进行了认真、独立的会计核算和必要的投资监督，认真履行了托管人的义务，没有从事任何损害基金份额持有人利益的行为。

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

本托管人认为，泰达宏利基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、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问题上，不存在损害基金份额持有人利益的行为；在报告期内，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规，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

本托管人认为，泰达宏利基金管理有限公司的信息披露事务符合《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》及其他相关法律法规的规定，基金管理人所编制和披露的本基金年度报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告、投资组合报告等信息真实、准确、完整，未发现有损害基金持有人利益的行为。

§ 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(2023)第 21698 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	泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	(一)我们审计的内容 我们审计了泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金(以下简称“泰达宏利波控回报 12 个月混合基金”)

	<p>的财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表和净资产（基金净值）变动表以及财务报表附注。</p> <p>(二) 我们的意见</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了泰达宏利波控回报 12 个月混合基金 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和净资产变动情况。</p>
<p>形成审计意见的基础</p>	<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，我们独立于泰达宏利波控回报 12 个月混合基金，并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
<p>强调事项</p>	<p>—</p>
<p>其他事项</p>	<p>—</p>
<p>其他信息</p>	<p>—</p>
<p>管理层和治理层对财务报表的责任</p>	<p>泰达宏利波控回报 12 个月混合基金的基金管理人泰达宏利基金管理有限公司（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泰达宏利波控回报 12 个月混合基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算泰达宏利波控回报 12 个月混合基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督泰达宏利波控回报 12 个月混合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</p>

	<p>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，就可能对导致对泰达宏利波控回报 12 个月混合基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致泰达宏利波控回报 12 个月混合基金不能持续经营。</p> <p>(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <p>我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p>
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)
注册会计师的姓名	魏佳亮 顾俊懿
会计师事务所的地址	中国上海市黄浦区湖滨路 202 号领展企业广场 2 座普华永道中心 11 楼
审计报告日期	2023 年 3 月 27 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金

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	11,705,130.56	12,237,260.77
结算备付金		29,767,503.85	6,655,620.68
存出保证金		68,874.36	140,004.64
交易性金融资产	7.4.7.2	916,924,088.62	2,088,579,806.96
其中：股票投资		236,239,121.44	549,162,075.86
基金投资		-	-

债券投资		680,684,967.18	1,539,417,731.10
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		401,872.00	6,971,200.22
应收股利		-	94,064.26
应收申购款		923.03	53,934.00
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.8	-	14,423,738.61
资产总计		958,868,392.42	2,129,155,630.14
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		17,793,735.71	115,000,000.00
应付清算款		9,070,623.23	16.99
应付赎回款		1,462,857.64	-
应付管理人报酬		639,048.86	1,370,663.49
应付托管费		159,762.22	342,665.88
应付销售服务费		-	-
应付投资顾问费		-	-
应交税费		33,693.28	38,301.17
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.9	1,062,113.85	1,724,996.72
负债合计		30,221,834.79	118,476,644.25
净资产：			
实收基金	7.4.7.10	962,486,521.19	2,016,415,931.75
其他综合收益	7.4.7.11	-	-
未分配利润	7.4.7.12	-33,839,963.56	-5,736,945.86
净资产合计		928,646,557.63	2,010,678,985.89
负债和净资产总计		958,868,392.42	2,129,155,630.14

注：报告截止日 2022 年 12 月 31 日，基金份额净值 0.9648 元，基金份额总额 962,486,521.19

份。

7.2 利润表

会计主体：泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金

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 19 日（基金 合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-35,067,288.05	27,175,624.59
1. 利息收入		482,699.20	50,245,340.00
其中：存款利息收入	7.4.7.13	407,020.14	1,779,925.57
债券利息收入		-	46,115,344.26
资产支持证券利息 收入		-	-
买入返售金融资产 收入		75,679.06	2,350,070.17
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-” 填列）		-32,770,182.17	-16,151,682.99
其中：股票投资收益	7.4.7.14	-68,852,323.37	-35,287,973.57
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.15	30,800,169.36	11,615,960.25
资产支持证券投资 收益	7.4.7.16	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.17	-	-
衍生工具收益	7.4.7.18	-	-
股利收益	7.4.7.19	5,281,971.84	7,520,330.33
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）	7.4.7.20	-2,779,805.08	-6,918,032.42
4. 汇兑收益（损失以“-” 号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-” 号填列）	7.4.7.21	-	-
减：二、营业总支出		13,954,498.32	32,923,289.97
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	9,787,996.45	15,322,916.15
2. 托管费	7.4.10.2.2	2,446,999.12	3,830,729.00

3. 销售服务费		-	-
4. 投资顾问费		-	-
5. 利息支出		1,371,444.35	3,813,426.17
其中：卖出回购金融资产支出		1,371,444.35	3,813,426.17
6. 信用减值损失	7.4.7.22	-	-
7. 税金及附加		40,207.72	42,571.84
8. 其他费用	7.4.7.23	307,850.68	9,913,646.81
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-49,021,786.37	-5,747,665.38
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-49,021,786.37	-5,747,665.38
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-49,021,786.37	-5,747,665.38

7.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金

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)	2,016,415,931.75	-	-5,736,945.86	2,010,678,985.89
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)	2,016,415,931.75	-	-5,736,945.86	2,010,678,985.89
三、本期增减变动额(减少以“-”	-1,053,929,410.56	-	-28,103,017.70	-1,082,032,428.26

号填列)				
(一)、 综合收益总额	-	-	-49,021,786.37	-49,021,786.37
(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)	-1,053,929,410.56	-	20,918,768.67	-1,033,010,641.89
其中:1. 基金申购款	1,586,321.70	-	-41,208.97	1,545,112.73
2 .基金赎回款	-1,055,515,732.26	-	20,959,977.64	-1,034,555,754.62
(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、本期末净资产(基金净值)	962,486,521.19	-	-33,839,963.56	928,646,557.63
项目	上年度可比期间			
	2021 年 1 月 19 日 (基金合同生效日) 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)	-	-	-	-
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)	2,010,228,447.39	-	-	2,010,228,447.39
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	6,187,484.36	-	-5,736,945.86	450,538.50
(一)、综合收益总额	-	-	-5,747,665.38	-5,747,665.38
(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)	6,187,484.36	-	10,719.52	6,198,203.88
其中:1.基金申购款	6,187,484.36	-	10,719.52	6,198,203.88
2.基金赎回款	-	-	-	-
(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、本期末净资产(基金净值)	2,016,415,931.75	-	-5,736,945.86	2,010,678,985.89

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：

高贵鑫

王泉

石楠

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

泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金(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[2020]3080 号《关于准予泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金注册的批复》核准,由泰达宏利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《泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型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,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 2,008,875,688.59 元,业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2021)第 0002 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金基金合同》于 2021 年 1 月 19 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 2,010,228,447.39 份基金份额,其中认购资金利息折合 1,352,758.80 份基金份额。本基金的基金管理人为泰达宏利基金管理有限公司,基金托管人为中国农业银行股份有限公司(以下简称“中国农业银行”)。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投

资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围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、创业板及其他经中国证监会允许上市的股票）、内地与香港股票市场交易互联互通机制下允许买卖的规定范围内的香港联合交易所上市的股票（以下简称“港股通标的股票”）、债券（包括国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券（含分离交易可转债）、可交换公司债券、央行票据、短期融资券、超短期融资券、中期票据等）、股指期货、国债期货、资产支持证券、债券回购、同业存单、银行存款等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）。基金的投资组合比例为：基金的投资组合比例为：投资于股票资产占基金资产的比例为 0%-30%（投资于港股通标的股票的比例为股票资产的 0%-50%）；投资于同业存单的比例不超过基金资产的 20%；每个交易日日终在扣除股指期货合约和国债期货合约需缴纳的交易保证金后，保持不低于基金资产净值 5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。其他金融工具的投资比例符合法律法规和监管机构的规定。本基金的业绩比较基准为中债综合指数收益率×85%+中证 800 指数收益率×10%+恒生指数收益率(经汇率调整)×5%。

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》、《泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注 7.4.4 所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2022 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 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 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。比较财务报表的实际编制期间为 2021 年 1 月 19 日(基金合同生效日)至 2021 年 12 月 31 日。

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或金融负债。

(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，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和债券投资按如下原则确定公允价值并进行估值：

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

(2) 当金融工具不存在活跃市场，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术时，优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

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

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

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

7.4.4.7 实收基金

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

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

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和托管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

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 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。

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，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

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。

7.4.4.14 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》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通

受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”),按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

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

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

财政部于2017年颁布了修订后的《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》、《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》及《企业会计准则第37号——金融工具列报》(以下合称“新金融工具准则”),财政部、中国银行保险监督管理委员会于2020年12月30日发布了《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》,公募证券投资基金自2022年1月1日起执行新金融工具准则。此外,财政部于2022年颁布了《关于印发《资产管理产品相关会计处理规定》的通知》(财会[2022]14号),中国证监会于2022年颁布了修订后的《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>》,本基金的基金管理人已采用上述准则及通知编制本基金2022年度财务报表时,对本基金财务报表的影响列示如下:

(a) 金融工具

根据新金融工具准则的相关规定,本基金对于首次执行该准则的累积影响数调整2022年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额,2021年1月19日(基金合同生效日)至2021年12月31日止期间的比较财务报表未重列。于2021年12月31日及2022年1月1日,本基金均没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(i) 于2022年1月1日,本财务报表中金融资产和金融负债按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果如下:

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产为银行存款、结算备付金、存出保证金、应收利息、应收证券清算款、应收股利和应收申购款,金额分别为12,237,260.77元、6,655,620.68

元、140,004.64 元、14,423,738.61 元、6,971,200.22 元、94,064.26 元和 53,934.00 元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融资产为银行存款、结算备付金、存出保证金、其他资产-应收利息、应收清算款、应收股利和应收申购款，金额分别为 12,247,116.25 元、6,658,628.34 元、140,067.64 元、0.00 元、6,971,200.22 元、94,064.26 元和 53,934.00 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资产为交易性金融资产，金额为 2,088,579,806.96 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资产为交易性金融资产，金额为 2,102,990,619.43 元。

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融负债为卖出回购金融资产款、应付证券清算款、应付管理人报酬、应付托管费、应付交易费用和应付利息，金额分别为 115,000,000.00 元、16.99 元、1,370,663.49 元、342,665.88 元、1,499,699.84 元和 5,296.88 元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融负债为卖出回购金融资产款、应付清算款、应付管理人报酬、应付托管费、其他负债-应付交易费用和其他负债-应付利息，金额分别为 115,005,296.88 元、16.99 元、1,370,663.49 元、342,665.88 元、1,499,699.84 元和 0.00 元。

i) 于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的“银行存款”、“结算备付金”、“存出保证金”、“交易性金融资产”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等对应的应计利息余额均列示在“应收利息”或“应付利息”科目中。于 2022 年 1 月 1 日，本基金根据新金融工具准则下的计量类别，将上述应计利息分别转入“银行存款”、“结算备付金”、“存出保证金”、“交易性金融资产”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等科目项下列示，无期初留存收益影响。

(b) 《资产管理产品相关会计处理规定》

根据《资产管理产品相关会计处理规定》，本基金的基金管理人在编制本财务报表时调整了部分财务报表科目的列报和披露，这些调整未对本基金财务报表产生重大影响。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期间无须说明的会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128 号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85 号《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2015]101 号《关于上市公司股

息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]127号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、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) 对基金通过深港通投资香港联交所上市 H 股取得的股息红利，H 股公司应向中国证券登记结算有限责任公司(以下简称“中国结算”)提出申请，由中国结算向 H 股公司提供内地个人投资者名册，H 股公司按照 20% 的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通/深港通投资香港联交所上市的非 H 股取得的股息红利，由中国结算按照 20% 的税率代扣个人所得税。

(5) 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。基金通过深港通买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政区现行税法规定缴纳印花税。

(6) 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	11,705,130.56	12,237,260.77
等于：本金	11,703,844.00	12,237,260.77
加：应计利息	1,286.56	-
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	11,705,130.56	12,237,260.77

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	243,159,029.57	-	236,239,121.44	-6,919,908.13	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市场	240,372,965.04	3,617,649.89	242,941,223.29	-1,049,391.64
	银行间市场	432,451,737.73	7,020,543.89	437,743,743.89	-1,728,537.73
	合计	672,824,702.77	10,638,193.78	680,684,967.18	-2,777,929.37
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	915,983,732.34	10,638,193.78	916,924,088.62	-9,697,837.50	

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	561,165,757.06	-	549,162,075.86	-12,003,681.20	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市场	-	315,631,651.10	435,939.09	
	银行间市场	1,219,136,370.31	-	1,223,786,080.00	4,649,709.69
	合计	1,534,332,082.32	-	1,539,417,731.10	5,085,648.78
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	2,095,497,839.38	-	2,088,579,806.96	-6,918,032.42	

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均未持有衍生金融资产/负债。

7.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

本基金本报告期末及上年度末均未持有期货合约。

7.4.7.3.3 期末基金持有的黄金衍生品情况

本基金本报告期末及上年度末均未持有黄金衍生品。

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均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均未持有从买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.4.3 按预期信用损失一般模型计提减值准备的说明

无。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.5.1 债权投资情况

本基金本报告期末及上年度末均未持有债权投资。

7.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

本基金本报告期末及上年度末均未计提债权投资减值准备。

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.6.1 其他债权投资情况

本基金本报告期末及上年度末均未持有其他债权投资。

7.4.7.6.2 其他债权投资减值准备计提情况

本基金本报告期末及上年度末均未计提其他债权投资减值准备。

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

本基金本报告期末及上年度末均未持有其他权益工具投资。

7.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

本基金本报告期末及上年度末均未持有其他权益工具投资。

7.4.7.8 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	-	14,423,738.61
其他应收款	-	-
待摊费用	-	-
合计	-	14,423,738.61

7.4.7.9 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	-	-
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	838,113.85	1,499,699.84
其中：交易所市场	835,022.97	1,484,065.34
银行间市场	3,090.88	15,634.50
应付利息	-	5,296.88
预提费用	224,000.00	220,000.00
合计	1,062,113.85	1,724,996.72

7.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

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	2,016,415,931.75	2,016,415,931.75
本期申购	1,586,321.70	1,586,321.70

本期赎回（以“-”号填列）	-1,055,515,732.26	-1,055,515,732.26
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	962,486,521.19	962,486,521.19

注：若本基金有分红及转换业务，申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.11 其他综合收益

本基金本报告期末及上年度末均未有其他综合收益。

7.4.7.12 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	1,161,377.10	-6,898,322.96	-5,736,945.86
本期利润	-46,241,981.29	-2,779,805.08	-49,021,786.37
本期基金份额交易产生的变动数	14,653,985.67	6,264,783.00	20,918,768.67
其中：基金申购款	-29,063.07	-12,145.90	-41,208.97
基金赎回款	14,683,048.74	6,276,928.90	20,959,977.64
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-30,426,618.52	-3,413,345.04	-33,839,963.56

7.4.7.13 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19日（基金合同生效日）至2021年12月31日
活期存款利息收入	139,421.38	696,392.30
定期存款利息收入	-	501,666.67
其他存款利息收入	-	-
结算备付金利息收入	83,440.39	399,553.66
其他	184,158.37	182,312.94
合计	407,020.14	1,779,925.57

7.4.7.14 股票投资收益

7.4.7.14.1 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19日（基金合同生效日）至2021年12月31日
股票投资收益——买卖	-68,852,323.37	-35,287,973.57
股票差价收入	-	-
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	-68,852,323.37	-35,287,973.57

7.4.7.14.2 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19日（基金合同 生效日）至2021年12月31日
卖出股票成交总额	1,922,811,579.15	2,887,120,059.23
减：卖出股票成本 总额	1,986,057,690.65	2,922,408,032.80
减：交易费用	5,606,211.87	-
买卖股票差价收 入	-68,852,323.37	-35,287,973.57

7.4.7.14.3 股票投资收益——证券出借差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有股票投资收益-证券出借差价收入。

7.4.7.15 债券投资收益

7.4.7.15.1 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19日（基金合同生效 日）至2021年12月31日
债券投资收益——利息 收入	24,486,792.43	-
债券投资收益——买卖 债券（债转股及债券到 期兑付）差价收入	6,313,376.93	11,615,960.25
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	30,800,169.36	11,615,960.25

7.4.7.15.2 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19日（基金合同生效 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	4,480,694,768.30	3,726,262,204.73
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	4,446,028,460.95	3,673,121,333.18
减：应计利息总额	28,310,599.54	41,524,911.30
减：交易费用	42,330.88	-
买卖债券差价收入	6,313,376.93	11,615,960.25

7.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有债券投资收益-赎回差价收入。

7.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有债券投资收益-申购差价收入。

7.4.7.16 资产支持证券投资收益

7.4.7.16.1 资产支持证券投资收益项目构成

本基金本报告期及上年度可比期间均未有资产支持证券投资收益。

7.4.7.16.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有资产支持证券投资收益-买卖资产支持证券差价收入。

7.4.7.16.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有资产支持证券投资收益-赎回差价收入。

7.4.7.16.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有资产支持证券投资收益-申购差价收入。

7.4.7.17 贵金属投资收益

7.4.7.17.1 贵金属投资收益项目构成

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资收益。

7.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资收益-买卖贵金属差价收入。

7.4.7.17.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资收益-赎回差价收入。

7.4.7.17.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有贵金属投资收益-申购差价收入。

7.4.7.18 衍生工具收益

7.4.7.18.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有衍生工具收益-买卖权证差价收入。

7.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间均未有衍生工具收益-其他投资收益。

7.4.7.19 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 19 日（基金合同生效 日）至 2021 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	5,281,971.84	7,520,330.33
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	5,281,971.84	7,520,330.33

7.4.7.20 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 19 日（基金合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-2,779,805.08	-6,918,032.42
股票投资	5,083,773.07	-12,003,681.20
债券投资	-7,863,578.15	5,085,648.78
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	-2,779,805.08	-6,918,032.42

7.4.7.21 其他收入

本基金本报告期及上年度可比期间均未有其他收入。

7.4.7.22 信用减值损失

本基金本报告期及上年度可比期间均未有信用减值损失。

7.4.7.23 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 19 日（基金合同生效日） 至 2021 年 12 月 31 日
审计费用	95,000.00	100,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
银行费用	46,433.50	33,786.73
账户维护费	45,000.00	21,000.00
其他	1,417.18	1,100.00
交易费用	-	9,637,760.08
合计	307,850.68	9,913,646.81

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，本基金并无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本基金并无须作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
泰达宏利基金管理有限公司	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国农业银行股份有限公司(中国农业银行)	基金托管人、基金代销机构
宏利投资管理(香港)有限公司	基金管理人的股东
宏利投资管理(新加坡)私人有限公司	基金管理人的股东

注：1. 下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

2. 根据泰达宏利基金管理有限公司于 2022 年 11 月 30 日发布的公告，经泰达宏利基金管理有限公司股东会第七十三次会议决议及中国证监会证监许可[2022]2830 号核准，泰达宏利基金管理有限公司原股东天津市泰达国际控股(集团)有限公司将其持有的泰达宏利基金管理有限公司 51% 股权转让给宏利投资管理(新加坡)私人有限公司。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行股票交易。

7.4.10.1.2 债券交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行债券交易。

7.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联交易单元进行权证交易。

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均未有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 19 日（基金合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	9,787,996.45	15,322,916.15
其中：支付销售机构的客户维护费	4,846,680.08	7,143,119.04

注：支付基金管理人泰达宏利基金管理有限公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 0.80%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬=前一日基金资产净值×0.80%/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 19 日（基金合同生效日）至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	2,446,999.12	3,830,729.00

注：支付基金托管人中国农业银行的托管费按前一日基金资产净值 0.20%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：日托管费=前一日基金资产净值×0.20%/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

本基金本报告期及上年度可比期间均未有与关联方进行银行间同业市场债券（含回购）的交易。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未有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。

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

本基金本报告期及上年度可比期间均未有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。

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

本基金的管理人在本报告期内及上年度可比期间内均未运用自有资金投资本基金。

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

本基金除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末及上年度末均未持有本基金。

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 2022年1月1日至2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月19日（基金合同生效日）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
中国农业银行	11,705,130.56	139,421.38	12,237,260.77	696,392.30

注：本基金的银行存款由基金托管人中国农业银行保管，按约定利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期及上年度可比期间均未有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均未有其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

本基金本报告期末未进行利润分配。

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	证	成功	受	流通	认购	期末	数量	期末	期末估值总	备注

代码	券名称	认购日	限期	受限类型	价格	估值单价	(单位:股)	成本总额	额	
688381	帝奥微	2022年8月15日	6个月	新股流通受限	41.68	37.98	7,362	306,848.16	279,608.76	-
688273	麦澜德	2022年8月4日	6个月	新股流通受限	40.29	31.52	3,568	143,754.72	112,463.36	-
688496	清越科技	2022年12月21日	6个月	新股流通受限	9.16	8.65	12,000	109,920.00	103,800.00	-
688253	英诺特	2022年7月21日	6个月	新股流通受限	26.06	22.29	4,364	113,725.84	97,273.56	-
301269	华大九天	2022年7月21日	6个月	新股流通受限	32.69	87.94	977	31,938.13	85,917.38	-
301095	广立微	2022年7月28日	6个月	新股流通受限	58.00	86.49	740	42,920.00	64,002.60	-
301308	江波龙	2022年7月27日	6个月	新股流通受限	55.67	56.72	819	45,593.73	46,453.68	-
301327	华宝新能	2022年9月8日	6个月	新股流通受限	237.50	176.97	242	57,475.00	42,826.74	-
301367	怡和嘉业	2022年10月21日	6个月	新股流通受限	119.88	175.78	223	26,733.24	39,198.94	-
301175	中科环保	2022年6月30日	6个月	新股流通受限	3.82	6.01	6,370	24,333.40	38,283.70	-
301165	锐	2022	6个月	新股	32.38	31.61	1,077	34,873.26	34,043.97	-

	捷网络	年 11 月 14 日		流通受限						
301356	天振股份	2022 年 11 月 3 日	6 个月	新股流通受限	63.00	43.33	614	38,682.00	26,604.62	-
301195	北路智控	2022 年 7 月 25 日	6 个月	新股流通受限	71.17	73.04	330	23,486.10	24,103.20	-
301389	隆扬电子	2022 年 10 月 18 日	6 个月	新股流通受限	22.50	17.16	1,269	28,552.50	21,776.04	-
301330	熵基科技	2022 年 8 月 10 日	6 个月	新股流通受限	43.32	31.31	694	30,064.08	21,729.14	-
301152	天力锂能	2022 年 8 月 19 日	6 个月	新股流通受限	57.00	46.64	433	24,681.00	20,195.12	-
301391	卡莱特	2022 年 11 月 24 日	6 个月	新股流通受限	96.00	80.97	247	23,712.00	19,999.59	-
301363	美好医疗	2022 年 9 月 28 日	6 个月	新股流通受限	30.66	37.85	445	13,643.70	16,843.25	-
301115	建科股份	2022 年 8 月 23 日	6 个月	新股流通受限	42.05	24.04	685	28,804.25	16,467.40	-
301296	新巨丰	2022 年 8 月 26 日	6 个月	新股流通受限	18.19	14.90	1,042	18,953.98	15,525.80	-
301223	中荣股份	2022 年 10 月 13 日	6 个月	新股流通受限	26.28	18.13	815	21,418.20	14,775.95	-
301328	维	2022	6 个月	新股	78.80	76.96	191	15,050.80	14,699.36	-

	峰电子	年 8 月 30 日		流通受限						
301121	紫建电子	2022 年 8 月 1 日	6 个月	新股流通受限	61.07	49.77	290	17,710.30	14,433.30	-
301139	元道通信	2022 年 6 月 30 日	6 个月	新股流通受限	38.46	25.31	566	21,768.36	14,325.46	-
301335	天元宠物	2022 年 11 月 11 日	6 个月	新股流通受限	49.98	33.82	420	20,991.60	14,204.40	-
301377	鼎泰高科	2022 年 11 月 11 日	6 个月	新股流通受限	22.88	17.63	770	17,617.60	13,575.10	-
301297	富乐德	2022 年 12 月 23 日	6 个月	新股流通受限	8.48	12.99	1,015	8,607.20	13,184.85	-
301230	泓博医药	2022 年 10 月 21 日	6 个月	新股流通受限	40.00	48.32	269	10,760.00	12,998.08	-
301338	凯格精机	2022 年 8 月 8 日	6 个月	新股流通受限	46.33	48.99	257	11,906.81	12,590.43	-
301280	珠城科技	2022 年 12 月 19 日	6 个月	新股流通受限	67.40	44.80	279	18,804.60	12,499.20	-
301365	矩阵股份	2022 年 11 月 14 日	6 个月	新股流通受限	34.72	23.87	516	17,915.52	12,316.92	-
301366	一博科技	2022 年 9 月 19 日	6 个月	新股流通受限	65.35	45.09	268	17,513.80	12,084.12	-
301290	东	2022	6 个月	新股	44.09	35.13	330	14,549.70	11,592.90	-

	星医疗	年 11 月 23 日		流通受限						
301132	满坤科技	2022 年 8 月 3 日	6 个月	新股流通受限	26.80	24.48	468	12,542.40	11,456.64	-
301379	天山电子	2022 年 10 月 19 日	6 个月	新股流通受限	31.51	24.63	449	14,147.99	11,058.87	-
301282	金禄电子	2022 年 8 月 18 日	6 个月	新股流通受限	30.38	25.25	434	13,184.92	10,958.50	-
301361	众智科技	2022 年 11 月 8 日	6 个月	新股流通受限	26.44	20.96	517	13,669.48	10,836.32	-
301306	西测测试	2022 年 7 月 19 日	6 个月	新股流通受限	43.23	42.29	255	11,023.65	10,783.95	-
301273	瑞晨环保	2022 年 10 月 11 日	6 个月	新股流通受限	37.89	37.79	277	10,495.53	10,467.83	-
301176	逸豪新材	2022 年 9 月 21 日	6 个月	新股流通受限	23.88	16.89	544	12,990.72	9,188.16	-
301227	森鹰窗业	2022 年 9 月 16 日	6 个月	新股流通受限	38.25	29.49	284	10,863.00	8,375.16	-
301161	唯万密封	2022 年 9 月 6 日	6 个月	新股流通受限	18.66	21.73	346	6,456.36	7,518.58	-
301313	凡拓数创	2022 年 9 月 22 日	6 个月	新股流通受限	25.25	29.14	247	6,236.75	7,197.58	-
301285	鸿	2022	6 个月	新股	14.60	12.60	565	8,249.00	7,119.00	-

	日达	年 9 月 21 日		流通受限						
301276	嘉曼服饰	2022 年 9 月 1 日	6 个月	新股流通受限	40.66	22.61	303	12,319.98	6,850.83	-
301359	东南电子	2022 年 11 月 2 日	6 个月	新股流通受限	20.84	19.90	328	6,835.52	6,527.20	-
301368	丰立智能	2022 年 12 月 7 日	6 个月	新股流通受限	22.33	18.52	337	7,525.21	6,241.24	-
301300	远翔新材	2022 年 8 月 9 日	6 个月	新股流通受限	36.15	29.37	211	7,627.65	6,197.07	-
301319	唯特偶	2022 年 9 月 22 日	6 个月	新股流通受限	47.75	53.27	115	5,491.25	6,126.05	-
301309	万得凯	2022 年 9 月 8 日	6 个月	新股流通受限	39.00	24.46	228	8,892.00	5,576.88	-
301233	盛帮股份	2022 年 6 月 24 日	6 个月	新股流通受限	41.52	34.30	158	6,560.16	5,419.40	-
301316	慧博云通	2022 年 9 月 29 日	6 个月	新股流通受限	7.60	14.32	359	2,728.40	5,140.88	-

注：1. 根据《上海证券交易所科创板股票公开发行自律委员会促进科创板初期企业平稳发行行业倡导建议》，本基金获配的科创板股票如经抽签方式确定需要锁定的，锁定期限为自发行人股票上市之日起 6 个月。根据《上海证券交易所科创板上市公司股东以向特定机构投资者询价转让和配售方式减持股份实施细则》，基金通过询价转让受让的股份，在受让后 6 个月内不得转让。

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

置不低于 6 个月的限售期。

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

4. “新股流通受限受限期”指新股上市日至受限期结束日；“新股未上市受限期”指新股成功认购日至新股上市日。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限的股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无从事银行间债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2022 年 12 月 31 日止，本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额 17,793,735.71 元，截至 2023 年 1 月 3 日到期。该类交易要求本基金转入质押库的债券，按证券交易所规定的比例折算为标准券后，不低于债券回购交易的余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

本基金本报告期末未持有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

本基金为混合型基金，具有较高预期风险、较高预期收益的特征，其预期风险和预期收益低于股票型基金、高于债券型基金和货币市场基金。本基金投资的金融工具主要包括股票投资及债券投资等。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采取大类资产配置策略，同时通过计算机算法分析互联网大数据，采用数量化投资方法挖掘潜在投资机会，在严格控制风险的前提下，力争为基金份额持有人创造持久的、稳定的、较高的超业绩比较基准收益。

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、风险控制委员会、风险管理部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立风险控制委员会，负责制定风险管理的宏观政策，审议通过风险控制的总体措施等；在管理层层面设立风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；在业务操作层面风险管理职责主要由风险管理部负责，协调并与各部门合作完成运作风险

管理以及进行投资风险分析与绩效评估。

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

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。本基金的银行存款存放在本基金的托管人中国农业银行，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。

本基金债券投资、资产支持证券投资 and 同业存单投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	23,083,328.66	620,236,000.00
合计	23,083,328.66	620,236,000.00

注：以上未评级的债券投资中包括超短期融资券等。

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未持有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

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
--------	-------------------------	--------------------------

A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	11,910,201.33	106,970,000.00
合计	11,910,201.33	106,970,000.00

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	上年度末
	2022 年 12 月 31 日	2021 年 12 月 31 日
AAA	311,114,749.79	339,724,500.00
AAA 以下	30,676,989.04	18,510,000.00
未评级	303,899,698.36	453,977,231.10
合计	645,691,437.19	812,211,731.10

注：以上未评级的债券投资中包括国债、政策性金融债及央行票据等。

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未持有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未持有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

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 2022 年 12 月 31 日，除附注 7.4.12.3 中列示的卖出回购金融资产款余额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期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上市公司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 7.4.12。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。

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。

综合上述各项流动性指标的监测结果及流动性风险管理措施的实施，本基金在本报告期内流动性情况良好。

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。

本基金投资于交易所及银行间市场交易的固定收益品种比重较大，此外还持有银行存款、结算备付金、存出保证金等利率敏感性资产，因此存在相应的利率风险。

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	11,705,130.56	-	-	-	11,705,130.56
结算备付金	29,767,503.85	-	-	-	29,767,503.85
存出保证金	68,874.36	-	-	-	68,874.36
交易性金融资产	121,421,819.24	559,263,147.94	-	-236,239,121.44	916,924,088.62
应收申购款	-	-	-	923.03	923.03
应收清算款	-	-	-	401,872.00	401,872.00
资产总计	162,963,328.01	559,263,147.94	-	-236,641,916.47	958,868,392.42
负债					
应付赎回款	-	-	-	1,462,857.64	1,462,857.64
应付管理人报酬	-	-	-	639,048.86	639,048.86
应付托管费	-	-	-	159,762.22	159,762.22
应付清算款	-	-	-	9,070,623.23	9,070,623.23
卖出回购金融资产款	17,793,735.71	-	-	-	17,793,735.71
应交税费	-	-	-	33,693.28	33,693.28
其他负债	-	-	-	1,062,113.85	1,062,113.85
负债总计	17,793,735.71	-	-	12,428,099.08	30,221,834.79
利率敏感度缺口	145,169,592.30	559,263,147.94	-	-224,213,817.39	928,646,557.63
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	12,237,260.77	-	-	-	12,237,260.77
结算备付金	6,655,620.68	-	-	-	6,655,620.68
存出保证金	140,004.64	-	-	-	140,004.64
交易性金融资产	885,978,852.00	590,338,879.10	63,100,000.00	549,162,075.86	2,088,579,806.96
应收股利	-	-	-	94,064.26	94,064.26
应收申购款	-	-	-	53,934.00	53,934.00
应收清算款	-	-	-	6,971,200.22	6,971,200.22
其他资产	-	-	-	14,423,738.61	14,423,738.61
资产总计	905,011,738.09	590,338,879.10	63,100,000.00	570,705,012.95	2,129,155,630.14
负债					
应付管理人报酬	-	-	-	1,370,663.49	1,370,663.49
应付托管费	-	-	-	342,665.88	342,665.88

应付清算款	-	-	-	16.99	16.99
卖出回购金融资产款	115,000,000.00	-	-	-	115,000,000.00
应交税费	-	-	-	38,301.17	38,301.17
其他负债	-	-	-	1,724,996.72	1,724,996.72
负债总计	115,000,000.00	-	-	3,476,644.25	118,476,644.25
利率敏感度缺口	790,011,738.09	590,338,879.10	63,100,000.00	567,228,368.70	2,010,678,985.89

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合同约定的到期日予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变		
	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）
分析	市场利率上升 25 个基点	-2,880,000.00	-7,070,000.00
	市场利率下降 25 个基点	2,900,000.00	7,230,000.00

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。本基金持有不以记账本位币计价的资产，因此存在相应的外汇风险。本基金管理人每日对本基金的外汇头寸进行监控。

7.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2022年12月31日			
	美元 折合人民币 元	港币 折合人民币元	其他币种 折合人民币元	合计
以外币计价的资产				
资产合计	-	-	-	-
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇 风险敞口净额	-	-	-	-

项目	上年度末 2021 年 12 月 31 日			
	美元 折合人民币 元	港币 折合人民币元	其他币种 折合人民币元	合计
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	78,789,118.76	-	78,789,118.76
资产合计	-	78,789,118.76	-	78,789,118.76
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇 风险敞口净额	-	78,789,118.76	-	78,789,118.76

7.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

假设	除汇率以外的其他市场变量保持不变		
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）		上年度末（2021 年 12 月 31 日）
	本期末（2022 年 12 月 31 日）		
分析	所有外币相对人民币 升值 5%	-	3,940,000.00
	所有外币相对人民币 贬值 5%	-	-3,940,000.00

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。

本基金采取目标波动风险预算技术进行资产配置，量化与基本面相结合的股票投资策略进行权益部分投资，以及采用多种策略进行固定收益部分投资。通过综合运用以上技术，本基金将优化投资过程，在限制组合整体预期波动率的前提下，实现风险约束下投资组合 alpha 的最大化，以便获得尽可能高回报。从长期来看，目标波动风险预算技术在风险控制方面效果显著，从而提高风险调整后收益。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。股票资产占基金资产的比例为 0%-30%，投资于港股通标的股票比例占股票投资比例的 0-50%，投资于同业存单的比例不超过基金资产的 20%；每个交易日日终在扣除股指期货合约和国债期货合约需缴纳的交易保证金后，保持不低于基金资产净值 5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券。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 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	236,239,121.44	25.44	549,162,075.86	27.31
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	-	-	-	-
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	236,239,121.44	25.44	549,162,075.86	27.31

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数以外的其他市场变量保持不变		
	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）
分析	沪深 300 指数上升 5%	9,940,000.00	-
	沪深 300 指数下降 5%	-9,940,000.00	-

注：于 2021 年 12 月 31 日，本基金运作尚不足一年，无足够经验数据。

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	234,785,684.38	544,628,938.16
第二层次	680,684,967.18	1,539,423,235.59
第三层次	1,453,437.06	4,527,633.21
合计	916,924,088.62	2,088,579,806.96

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事项发生的当年年初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的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		合计
	交易性金融资产		
	债券投资	股票投资	

期初余额	-	4,527,633.21	4,527,633.21
当期购买	-	2,443,147.84	2,443,147.84
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	4,487,296.93	4,487,296.93
当期利得或损失总额	-	-1,030,047.06	-1,030,047.06
其中：计入损益的利得或损失	-	-1,030,047.06	-1,030,047.06
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	1,453,437.06	1,453,437.06
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	-	-107,712.49	-107,712.49
项目	上年度可比同期 2021年1月19日（基金合同生效日）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	-	2,859,547.06	2,859,547.06
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	386,773.08	386,773.08
当期利得或损失总额	-	2,054,859.23	2,054,859.23
其中：计入损益的利得或损失	-	2,054,859.23	2,054,859.23
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	4,527,633.21	4,527,633.21
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	-	2,054,859.23	2,054,859.23

注：于 2022 年 12 月 31 日，本基金持有的第三层次的交易性金融资产均为证券交易所上市交易但尚在限售期内的股票投资。于 2022 年度，本基金从第三层次转出的交易性金融资产均为限售期结束可正常交易的股票投资。

计入损益的利得或损失分别计入利润表中的公允价值变动损益、投资收益等项目。

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

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
流通受限股票	1,453,437.06	平均价格 亚式期权 模型	预期波动率	18.91%-247.56%	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
流通受限股票	4,527,633.21	平均价格 亚式期权 模型	预期波动率	25.8%-274.17%	负相关

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于 2022 年 12 月 31 日，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2021 年 12 月 31 日：同)。

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	236,239,121.44	24.64
	其中：股票	236,239,121.44	24.64
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	680,684,967.18	70.99
	其中：债券	680,684,967.18	70.99
	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	41,472,634.41	4.33
8	其他各项资产	471,669.39	0.05
9	合计	958,868,392.42	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	746,013.00	0.08
B	采矿业	17,929,305.00	1.93
C	制造业	118,439,880.37	12.75
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,039,689.00	0.44
E	建筑业	2,043,752.00	0.22
F	批发和零售业	10,781,529.21	1.16
G	交通运输、仓储和邮政业	7,707,978.00	0.83
H	住宿和餐饮业	148,920.00	0.02
I	信息传输、软件和信息技术服务业	6,266,754.10	0.67
J	金融业	42,495,098.00	4.58
K	房地产业	4,929,756.30	0.53
L	租赁和商务服务业	5,676,116.00	0.61
M	科学研究和技术服务业	7,925,385.20	0.85
N	水利、环境和公共设施管理业	1,693,507.70	0.18
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	1,879,614.00	0.20
Q	卫生和社会工作	1,046,420.06	0.11
R	文化、体育和娱乐业	2,211,735.50	0.24
S	综合	277,668.00	0.03
	合计	236,239,121.44	25.44

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通股票。

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	600690	海尔智家	305,800	7,479,868.00	0.81
2	600036	招商银行	191,800	7,146,468.00	0.77
3	601318	中国平安	141,900	6,669,300.00	0.72

4	601658	邮储银行	1,415,200	6,538,224.00	0.70
5	601899	紫金矿业	526,300	5,263,000.00	0.57
6	601888	中国中免	24,300	5,249,529.00	0.57
7	000338	潍柴动力	464,100	4,724,538.00	0.51
8	603259	药明康德	52,200	4,228,200.00	0.46
9	600585	海螺水泥	149,300	4,087,834.00	0.44
10	600660	福耀玻璃	105,700	3,706,899.00	0.40
11	601328	交通银行	776,800	3,682,032.00	0.40
12	601398	工商银行	821,300	3,564,442.00	0.38
13	601988	中国银行	869,100	2,746,356.00	0.30
14	000983	山西焦煤	230,300	2,682,995.00	0.29
15	600901	江苏租赁	436,200	2,390,376.00	0.26
16	600188	兖矿能源	63,400	2,128,972.00	0.23
17	603444	吉比特	6,600	2,064,744.00	0.22
18	300274	阳光电源	18,000	2,012,400.00	0.22
19	605599	菜百股份	195,100	1,986,118.00	0.21
20	000568	泸州老窖	8,800	1,973,664.00	0.21
21	601699	潞安环能	116,200	1,957,970.00	0.21
22	000002	万科A	106,717	1,942,249.40	0.21
23	300347	泰格医药	18,500	1,938,800.00	0.21
24	003032	传智教育	108,900	1,879,614.00	0.20
25	002839	张家港行	386,800	1,783,148.00	0.19
26	600546	山煤国际	122,800	1,779,372.00	0.19
27	601231	环旭电子	104,500	1,696,035.00	0.18
28	002128	电投能源	133,200	1,643,688.00	0.18
29	300896	爱美客	2,900	1,642,415.00	0.18
30	002563	森马服饰	303,700	1,591,388.00	0.17
31	688599	天合光能	24,632	1,570,536.32	0.17
32	002254	泰和新材	73,300	1,554,693.00	0.17
33	600377	宁沪高速	188,500	1,549,470.00	0.17
34	601567	三星医疗	114,100	1,538,068.00	0.17
35	000726	鲁泰A	202,200	1,492,236.00	0.16
36	000661	长春高新	8,800	1,464,760.00	0.16
37	600028	中国石化	307,100	1,338,956.00	0.14
38	601138	工业富联	142,800	1,310,904.00	0.14
39	600795	国电电力	305,000	1,302,350.00	0.14
40	002557	洽洽食品	25,900	1,295,000.00	0.14
41	605077	华康股份	42,300	1,283,382.00	0.14
42	603876	鼎胜新材	29,900	1,227,096.00	0.13
43	600519	贵州茅台	700	1,208,900.00	0.13
44	600096	云天化	56,700	1,192,968.00	0.13
45	600348	华阳股份	80,800	1,151,400.00	0.12
46	300124	汇川技术	16,300	1,132,850.00	0.12

47	002572	索菲亚	60,400	1,096,864.00	0.12
48	600285	羚锐制药	83,200	1,084,928.00	0.12
49	605399	晨光新材	33,510	1,082,373.00	0.12
50	300416	苏试试验	35,500	1,070,325.00	0.12
51	002867	周大生	73,200	1,026,996.00	0.11
52	601319	中国人保	193,000	1,007,460.00	0.11
53	300196	长海股份	70,200	991,926.00	0.11
54	002555	三七互娱	54,100	979,210.00	0.11
55	603886	元祖股份	49,800	977,076.00	0.11
56	601908	京运通	146,400	961,848.00	0.10
57	688223	晶科能源	65,200	955,180.00	0.10
58	601225	陕西煤业	51,200	951,296.00	0.10
59	601229	上海银行	160,800	950,328.00	0.10
60	002475	立讯精密	29,600	939,800.00	0.10
61	603797	联泰环保	169,000	932,880.00	0.10
62	603856	东宏股份	80,401	931,847.59	0.10
63	603365	水星家纺	70,800	928,896.00	0.10
64	002594	比亚迪	3,600	925,092.00	0.10
65	002674	兴业科技	82,700	893,987.00	0.10
66	002244	滨江集团	100,400	886,532.00	0.10
67	688312	燕麦科技	56,800	880,968.00	0.09
68	601137	博威合金	59,000	873,790.00	0.09
69	601992	金隅集团	342,800	870,712.00	0.09
70	601512	中新集团	108,310	865,396.90	0.09
71	002727	一心堂	27,400	863,374.00	0.09
72	601900	南方传媒	101,250	841,387.50	0.09
73	600309	万华化学	9,000	833,850.00	0.09
74	603686	福龙马	95,900	827,617.00	0.09
75	300575	中旗股份	37,700	824,499.00	0.09
76	000921	海信家电	62,000	816,540.00	0.09
77	601366	利群股份	129,500	810,670.00	0.09
78	601368	绿城水务	152,000	799,520.00	0.09
79	600998	九州通	60,400	787,616.00	0.08
80	603788	宁波高发	73,800	786,708.00	0.08
81	603059	倍加洁	41,100	783,777.00	0.08
82	601298	青岛港	137,400	770,814.00	0.08
83	605066	天正电气	102,400	763,904.00	0.08
84	000034	神州数码	33,800	741,572.00	0.08
85	300349	金卡智能	78,800	738,356.00	0.08
86	002050	三花智控	33,800	717,236.00	0.08
87	002335	科华数据	14,300	713,427.00	0.08
88	002039	黔源电力	46,600	709,252.00	0.08
89	603321	梅轮电梯	102,600	703,836.00	0.08

90	300568	星源材质	32,600	693,076.00	0.07
91	605266	健之佳	8,600	688,602.00	0.07
92	600741	华域汽车	39,400	682,802.00	0.07
93	688538	和辉光电	244,100	654,188.00	0.07
94	002410	广联达	10,900	653,455.00	0.07
95	688618	三旺通信	8,000	639,200.00	0.07
96	601326	秦港股份	229,400	630,850.00	0.07
97	603739	蔚蓝生物	46,200	620,004.00	0.07
98	300724	捷佳伟创	5,400	615,708.00	0.07
99	603515	欧普照明	39,500	611,460.00	0.07
100	603600	永艺股份	61,600	600,600.00	0.06
101	605006	山东玻纤	73,600	599,840.00	0.06
102	300625	三雄极光	57,200	598,884.00	0.06
103	002938	鹏鼎控股	21,700	595,448.00	0.06
104	002139	拓邦股份	56,500	585,905.00	0.06
105	002968	新大正	26,400	575,256.00	0.06
106	300811	铂科新材	6,600	570,702.00	0.06
107	002371	北方华创	2,500	563,250.00	0.06
108	000807	云铝股份	50,000	556,000.00	0.06
109	300827	上能电气	9,400	553,096.00	0.06
110	603708	家家悦	43,900	552,701.00	0.06
111	603882	金域医学	7,000	547,400.00	0.06
112	603816	顾家家居	12,560	536,437.60	0.06
113	688516	奥特维	2,665	535,665.00	0.06
114	601686	友发集团	88,800	527,472.00	0.06
115	002381	双箭股份	82,400	525,712.00	0.06
116	300748	金力永磁	17,800	520,828.00	0.06
117	002508	老板电器	18,500	513,560.00	0.06
118	600313	农发种业	50,000	512,000.00	0.06
119	601886	江河集团	65,400	506,196.00	0.05
120	600655	豫园股份	64,561	491,309.21	0.05
121	688617	惠泰医疗	1,600	491,088.00	0.05
122	002752	昇兴股份	93,600	486,720.00	0.05
123	600694	大商股份	26,100	472,410.00	0.05
124	002688	金河生物	91,800	471,852.00	0.05
125	600548	深高速	52,200	468,756.00	0.05
126	002768	国恩股份	16,000	464,320.00	0.05
127	000906	浙商中拓	50,600	455,906.00	0.05
128	000900	现代投资	107,000	447,260.00	0.05
129	300889	爱克股份	34,900	446,720.00	0.05
130	603113	金能科技	49,000	444,430.00	0.05
131	001872	招商港口	30,200	433,672.00	0.05
132	002493	荣盛石化	35,000	430,500.00	0.05

133	002484	江海股份	19,200	429,504.00	0.05
134	002918	蒙娜丽莎	23,800	427,924.00	0.05
135	002590	万安科技	53,400	427,734.00	0.05
136	000785	居然之家	104,300	426,587.00	0.05
137	603960	克来机电	24,000	425,520.00	0.05
138	002807	江阴银行	106,800	423,996.00	0.05
139	002345	潮宏基	80,000	420,800.00	0.05
140	600926	杭州银行	32,000	418,560.00	0.05
141	603096	新经典	21,000	417,480.00	0.04
142	603108	润达医疗	41,000	414,510.00	0.04
143	600308	华泰股份	81,400	412,698.00	0.04
144	000401	冀东水泥	50,000	411,500.00	0.04
145	603369	今世缘	8,000	407,200.00	0.04
146	002080	中材科技	19,000	407,170.00	0.04
147	600170	上海建工	155,300	403,780.00	0.04
148	600020	中原高速	134,800	399,008.00	0.04
149	603368	柳药集团	21,200	395,804.00	0.04
150	600000	浦发银行	54,200	394,576.00	0.04
151	600612	老凤祥	9,200	393,760.00	0.04
152	600269	赣粤高速	116,000	393,240.00	0.04
153	002705	新宝股份	23,400	389,610.00	0.04
154	000828	东莞控股	43,400	389,298.00	0.04
155	000030	富奥股份	87,000	382,800.00	0.04
156	600522	中天科技	23,600	381,140.00	0.04
157	601169	北京银行	87,800	378,418.00	0.04
158	688037	芯源微	2,400	375,600.00	0.04
159	601009	南京银行	35,600	370,952.00	0.04
160	600350	山东高速	65,000	369,850.00	0.04
161	601975	招商南油	92,800	365,632.00	0.04
162	600487	亨通光电	24,200	364,452.00	0.04
163	600104	上汽集团	25,200	363,132.00	0.04
164	600989	宝丰能源	30,000	362,100.00	0.04
165	600742	一汽富维	42,800	357,808.00	0.04
166	600015	华夏银行	68,600	356,034.00	0.04
167	601336	新华保险	11,800	354,944.00	0.04
168	600373	中文传媒	36,600	350,262.00	0.04
169	600894	广日股份	54,100	348,945.00	0.04
170	601998	中信银行	69,400	345,612.00	0.04
171	601857	中国石油	69,200	343,924.00	0.04
172	002908	德生科技	21,900	343,830.00	0.04
173	600033	福建高速	118,400	343,360.00	0.04
174	600642	申能股份	62,500	343,125.00	0.04
175	600173	卧龙地产	65,500	339,290.00	0.04

176	600150	中国船舶	15,200	338,656.00	0.04
177	000708	中信特钢	19,600	336,336.00	0.04
178	601601	中国太保	13,700	335,924.00	0.04
179	601577	长沙银行	49,200	332,592.00	0.04
180	300259	新天科技	100,000	332,000.00	0.04
181	000333	美的集团	6,400	331,520.00	0.04
182	601166	兴业银行	18,800	330,692.00	0.04
183	002841	视源股份	5,600	330,624.00	0.04
184	601916	浙商银行	111,400	327,516.00	0.04
185	600210	紫江企业	65,000	325,000.00	0.03
186	000789	万年青	38,000	324,520.00	0.03
187	603980	吉华集团	69,400	322,710.00	0.03
188	600035	楚天高速	94,400	320,016.00	0.03
189	600461	洪城环境	45,800	318,310.00	0.03
190	600282	南钢股份	101,000	318,150.00	0.03
191	002677	浙江美大	28,600	316,888.00	0.03
192	002110	三钢闽光	67,000	314,900.00	0.03
193	603018	华设集团	41,500	314,570.00	0.03
194	002959	小熊电器	5,200	313,664.00	0.03
195	300193	佳士科技	43,000	313,040.00	0.03
196	688357	建龙微纳	2,800	310,520.00	0.03
197	600835	上海机电	27,600	309,672.00	0.03
198	601668	中国建筑	56,800	308,424.00	0.03
199	603711	香飘飘	20,500	308,320.00	0.03
200	600629	华建集团	70,100	307,739.00	0.03
201	601019	山东出版	49,000	307,720.00	0.03
202	600177	雅戈尔	48,600	307,638.00	0.03
203	600507	方大特钢	51,000	307,020.00	0.03
204	600928	西安银行	87,000	306,240.00	0.03
205	600782	新钢股份	74,400	304,296.00	0.03
206	600887	伊利股份	9,800	303,800.00	0.03
207	601997	贵阳银行	55,000	301,950.00	0.03
208	000895	双汇发展	11,600	300,788.00	0.03
209	600683	京投发展	65,200	300,572.00	0.03
210	601818	光大银行	97,600	299,632.00	0.03
211	601018	宁波港	82,800	296,424.00	0.03
212	000039	中集集团	42,000	295,680.00	0.03
213	002368	太极股份	10,500	295,365.00	0.03
214	002392	北京利尔	84,600	295,254.00	0.03
215	600606	绿地控股	99,000	295,020.00	0.03
216	601801	皖新传媒	56,600	294,886.00	0.03
217	601107	四川成渝	77,400	294,120.00	0.03
218	002327	富安娜	41,600	294,112.00	0.03

219	603156	养元饮品	13,200	293,964.00	0.03
220	600820	隧道股份	55,600	293,012.00	0.03
221	601678	滨化股份	57,000	292,980.00	0.03
222	600536	中国软件	5,000	291,650.00	0.03
223	301267	华夏眼科	3,946	288,492.06	0.03
224	603928	兴业股份	27,100	287,531.00	0.03
225	000550	江铃汽车	21,400	287,402.00	0.03
226	688381	帝奥微	7,362	279,608.76	0.03
227	000551	创元科技	32,400	277,668.00	0.03
228	003816	中国广核	103,100	277,339.00	0.03
229	603488	展鹏科技	42,100	276,176.00	0.03
230	002328	新朋股份	55,200	276,000.00	0.03
231	002946	新乳业	20,800	275,184.00	0.03
232	600060	海信视像	20,200	273,508.00	0.03
233	300200	高盟新材	38,800	271,212.00	0.03
234	603288	海天味业	3,400	270,640.00	0.03
235	600882	妙可蓝多	8,400	267,456.00	0.03
236	300616	尚品宅配	13,600	267,104.00	0.03
237	603618	杭电股份	50,600	266,156.00	0.03
238	603681	永冠新材	12,400	265,112.00	0.03
239	603877	太平鸟	14,400	264,816.00	0.03
240	002831	裕同科技	8,000	264,560.00	0.03
241	603767	中马传动	36,900	264,204.00	0.03
242	603861	白云电器	35,200	262,944.00	0.03
243	600732	爱旭股份	6,900	260,958.00	0.03
244	603988	中电电机	28,000	260,120.00	0.03
245	600919	江苏银行	35,400	258,066.00	0.03
246	300633	开立医疗	4,700	257,701.00	0.03
247	603558	健盛集团	30,400	250,496.00	0.03
248	000630	铜陵有色	80,000	249,600.00	0.03
249	603013	亚普股份	17,400	249,342.00	0.03
250	688639	华恒生物	1,600	248,400.00	0.03
251	601827	三峰环境	38,600	248,198.00	0.03
252	603129	春风动力	2,200	247,544.00	0.03
253	002597	金禾实业	7,600	247,000.00	0.03
254	300490	华自科技	21,400	246,742.00	0.03
255	300815	玉禾田	16,200	246,726.00	0.03
256	002798	帝欧家居	32,600	246,130.00	0.03
257	603611	诺力股份	15,200	246,088.00	0.03
258	688677	海泰新光	2,177	246,001.00	0.03
259	300441	鲍斯股份	45,000	245,250.00	0.03
260	600917	重庆燃气	30,800	245,168.00	0.03
261	688385	复旦微电	3,400	237,354.00	0.03

262	600939	重庆建工	68,000	237,320.00	0.03
263	603115	海星股份	15,100	236,919.00	0.03
264	001965	招商公路	30,400	236,208.00	0.03
265	002124	天邦食品	38,300	234,013.00	0.03
266	600557	康缘药业	12,400	232,500.00	0.03
267	688559	海目星	4,000	231,360.00	0.02
268	601211	国泰君安	17,000	231,030.00	0.02
269	603179	新泉股份	6,000	230,940.00	0.02
270	002942	新农股份	14,100	228,420.00	0.02
271	603519	立霸股份	20,600	227,630.00	0.02
272	300190	维尔利	54,800	227,420.00	0.02
273	688408	中信博	2,283	224,647.20	0.02
274	603818	曲美家居	35,000	220,500.00	0.02
275	603668	天马科技	12,200	218,624.00	0.02
276	603599	广信股份	7,400	217,560.00	0.02
277	000516	国际医学	17,200	210,528.00	0.02
278	002821	凯莱英	1,400	207,200.00	0.02
279	688518	联赢激光	7,000	204,470.00	0.02
280	603799	华友钴业	3,620	201,380.60	0.02
281	688303	大全能源	4,200	200,256.00	0.02
282	688333	铂力特	1,400	199,850.00	0.02
283	688161	威高骨科	3,800	198,322.00	0.02
284	600438	通威股份	5,100	196,758.00	0.02
285	600481	双良节能	15,200	196,688.00	0.02
286	603456	九洲药业	4,600	195,178.00	0.02
287	002085	万丰奥威	32,800	195,160.00	0.02
288	603609	禾丰股份	16,400	194,176.00	0.02
289	300073	当升科技	3,400	191,760.00	0.02
290	603596	伯特利	2,400	191,520.00	0.02
291	601869	长飞光纤	5,800	189,254.00	0.02
292	002965	祥鑫科技	3,200	186,272.00	0.02
293	300298	三诺生物	5,500	185,515.00	0.02
294	300532	今天国际	12,600	182,448.00	0.02
295	605117	德业股份	540	178,848.00	0.02
296	002518	科士达	3,100	178,560.00	0.02
297	600785	新华百货	9,500	176,130.00	0.02
298	688008	澜起科技	2,800	175,280.00	0.02
299	002318	久立特材	10,400	173,056.00	0.02
300	601128	常熟银行	22,600	170,630.00	0.02
301	600508	上海能源	11,800	169,094.00	0.02
302	300502	新易盛	7,100	168,625.00	0.02
303	688112	鼎阳科技	1,800	167,850.00	0.02
304	001206	依依股份	6,800	165,376.00	0.02

305	603035	常熟汽饰	7,600	161,500.00	0.02
306	300910	瑞丰新材	1,300	160,303.00	0.02
307	600875	东方电气	7,600	159,752.00	0.02
308	000915	华特达因	3,500	159,250.00	0.02
309	603031	安孚科技	3,400	158,610.00	0.02
310	600195	中牧股份	13,600	158,032.00	0.02
311	300628	亿联网络	2,600	157,534.00	0.02
312	300830	金现代	20,000	155,200.00	0.02
313	601069	西部黄金	13,000	154,570.00	0.02
314	300377	赢时胜	18,300	150,243.00	0.02
315	605108	同庆楼	4,000	148,920.00	0.02
316	002986	宇新股份	6,800	147,832.00	0.02
317	603619	中曼石油	8,000	143,440.00	0.02
318	300551	古鳌科技	12,200	142,496.00	0.02
319	601038	一拖股份	12,600	142,380.00	0.02
320	300494	盛天网络	9,400	140,342.00	0.02
321	300442	润泽科技	3,200	135,552.00	0.01
322	301095	广立微	1,540	135,226.60	0.01
323	688556	高测股份	1,800	135,036.00	0.01
324	300882	万胜智能	8,600	129,344.00	0.01
325	000876	新希望	10,000	129,100.00	0.01
326	300684	中石科技	8,600	127,366.00	0.01
327	603906	龙蟠科技	5,400	125,010.00	0.01
328	688273	麦澜德	3,568	112,463.36	0.01
329	688496	清越科技	12,000	103,800.00	0.01
330	688253	英诺特	4,364	97,273.56	0.01
331	301269	华大九天	977	85,917.38	0.01
332	600480	凌云股份	10,000	85,100.00	0.01
333	000166	申万宏源	20,000	79,600.00	0.01
334	688002	睿创微纳	2,000	74,380.00	0.01
335	301308	江波龙	819	46,453.68	0.01
336	000600	建投能源	8,500	44,625.00	0.00
337	600587	新华医疗	2,000	42,840.00	0.00
338	301327	华宝新能	242	42,826.74	0.00
339	603118	共进股份	5,000	39,750.00	0.00
340	301367	怡和嘉业	223	39,198.94	0.00
341	301175	中科环保	6,370	38,283.70	0.00
342	301165	锐捷网络	1,077	34,043.97	0.00
343	600973	宝胜股份	6,200	29,574.00	0.00
344	301356	天振股份	614	26,604.62	0.00
345	301195	北路智控	330	24,103.20	0.00
346	301389	隆扬电子	1,269	21,776.04	0.00
347	301330	熵基科技	694	21,729.14	0.00

348	600383	金地集团	2,000	20,460.00	0.00
349	301152	天力锂能	433	20,195.12	0.00
350	301391	卡莱特	247	19,999.59	0.00
351	301363	美好医疗	445	16,843.25	0.00
352	301115	建科股份	685	16,467.40	0.00
353	301296	新巨丰	1,042	15,525.80	0.00
354	301223	中荣股份	815	14,775.95	0.00
355	301328	维峰电子	191	14,699.36	0.00
356	301121	紫建电子	290	14,433.30	0.00
357	301139	元道通信	566	14,325.46	0.00
358	301335	天元宠物	420	14,204.40	0.00
359	301377	鼎泰高科	770	13,575.10	0.00
360	301297	富乐德	1,015	13,184.85	0.00
361	301230	泓博医药	269	12,998.08	0.00
362	000738	航发控制	500	12,820.00	0.00
363	301338	凯格精机	257	12,590.43	0.00
364	301280	珠城科技	279	12,499.20	0.00
365	301365	矩阵股份	516	12,316.92	0.00
366	301366	一博科技	268	12,084.12	0.00
367	301290	东星医疗	330	11,592.90	0.00
368	301132	满坤科技	468	11,456.64	0.00
369	301379	天山电子	449	11,058.87	0.00
370	301282	金禄电子	434	10,958.50	0.00
371	301361	众智科技	517	10,836.32	0.00
372	301306	西测测试	255	10,783.95	0.00
373	301273	瑞晨环保	277	10,467.83	0.00
374	301176	逸豪新材	544	9,188.16	0.00
375	301227	森鹰窗业	284	8,375.16	0.00
376	301161	唯万密封	346	7,518.58	0.00
377	301313	凡拓数创	247	7,197.58	0.00
378	301285	鸿日达	565	7,119.00	0.00
379	301276	嘉曼服饰	303	6,850.83	0.00
380	600153	建发股份	500	6,825.00	0.00
381	301359	东南电子	328	6,527.20	0.00
382	301368	丰立智能	337	6,241.24	0.00
383	301300	远翔新材	211	6,197.07	0.00
384	301319	唯特偶	115	6,126.05	0.00
385	301309	万得凯	228	5,576.88	0.00
386	301233	盛帮股份	158	5,419.40	0.00
387	301316	慧博云通	359	5,140.88	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	000338	潍柴动力	23,128,556.89	1.15
2	601988	中国银行	22,371,560.00	1.11
3	002594	比亚迪	20,865,623.65	1.04
4	600585	海螺水泥	20,012,370.88	1.00
5	601899	紫金矿业	19,346,013.45	0.96
6	600377	宁沪高速	17,461,971.87	0.87
7	601398	工商银行	17,097,264.00	0.85
8	600660	福耀玻璃	16,673,605.00	0.83
9	601939	建设银行	16,158,961.00	0.80
10	600028	中国石化	15,879,999.60	0.79
11	000002	万科 A	15,256,375.00	0.76
12	601888	中国中免	12,784,770.00	0.64
13	600690	海尔智家	12,715,563.00	0.63
14	000039	中集集团	12,525,306.00	0.62
15	002202	金风科技	12,417,520.00	0.62
16	603259	药明康德	12,291,115.00	0.61
17	601658	邮储银行	11,714,870.00	0.58
18	000898	鞍钢股份	11,552,209.00	0.57
19	600036	招商银行	10,806,221.00	0.54
20	601919	中远海控	10,676,521.20	0.53

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

8.4.2 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	002594	比亚迪	37,344,315.00	1.86
2	601899	紫金矿业	32,687,058.00	1.63
3	600690	海尔智家	27,825,713.00	1.38
4	603259	药明康德	26,985,850.24	1.34
5	600036	招商银行	26,922,828.00	1.34
6	002202	金风科技	26,796,525.16	1.33
7	600585	海螺水泥	26,302,236.00	1.31
8	601328	交通银行	26,019,020.00	1.29
9	600377	宁沪高速	25,851,980.17	1.29
10	601398	工商银行	24,294,933.00	1.21
11	601318	中国平安	23,894,468.00	1.19
12	601658	邮储银行	23,690,884.00	1.18
13	000002	万科 A	23,572,545.00	1.17
14	601988	中国银行	21,860,634.00	1.09

15	601939	建设银行	20,023,824.14	1.00
16	002466	天齐锂业	18,609,421.00	0.93
17	000338	潍柴动力	17,594,301.16	0.88
18	000898	鞍钢股份	16,603,064.00	0.83
19	603799	华友钴业	16,168,584.77	0.80
20	600028	中国石化	14,697,144.40	0.73

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

8.4.3 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	1,668,050,963.16
卖出股票收入（成交）总额	1,922,811,579.15

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

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	55,407,012.33	5.97
2	央行票据	-	-
3	金融债券	96,806,675.07	10.42
	其中：政策性金融债	96,806,675.07	10.42
4	企业债券	182,897,861.92	19.70
5	企业短期融资券	23,083,328.66	2.49
6	中期票据	310,579,887.87	33.44
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	11,910,201.33	1.28
9	其他	-	-
10	合计	680,684,967.18	73.30

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	占基金资产净值比例（%）
1	185402	22 沪电 01	500,000	50,795,238.36	5.47
2	220312	22 进出 12	500,000	50,689,109.59	5.46
3	102281136	22 闽能源 MTN002	500,000	50,571,800.00	5.45
4	102280310	22 河钢集 MTN002	500,000	50,354,558.90	5.42
5	019679	22 国债 14	500,000	50,342,808.22	5.42

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

本基金根据风险管理的原则，以套期保值为目的，将利用股指期货剥离多头股票资产部分的系统性风险或建立适当的股指期货多头头寸对冲市场向上风险。

基金经理根据市场的变化、现货市场与期货市场的相关性等因素，计算需要用到的期货合约数量，对这个数量进行动态跟踪与测算，并进行适时灵活调整。同时，综合考虑各个月份期货合约之间的定价关系、套利机会、流动性以及保证金要求等因素，在各个月份期货合约之间进行动态配置，通过空头部分的优化创造额外收益。

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

本基金投资国债期货，将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，充分考虑国债期货的流动性和风险收益特征，在风险可控的前提下，适度参与国债期货投资。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本报告期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

本基金投资的前十名证券的发行主体中，本基金投资的前十名证券的发行主体中，招商银行于 2022 年 3 月 21 日、2022 年 9 月 9 日曾受到银保监会公开处罚，于 2022 年 8 月 31 日曾受到央行公开处罚；中国邮政储蓄银行于 2022 年 3 月 21 日曾受到银保监会公开处罚，于 2021 年 11 月 9 日曾受到国家外汇管理局北京外汇管理部公开处罚；东北证券股份有限公司于 2022 年 11 月 23 日曾受到国家外汇管理局吉林省分局公开处罚；中国平安保险(集团)股份有限公司于 2022 年 8 月 22 日曾受到国家外汇管理局深圳市分局公开处罚。

本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。除上述主体外，本基金投资的其他前十名证券的发行主体本期没有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。

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均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	68,874.36
2	应收清算款	401,872.00
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	923.03
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	471,669.39

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中未存在流通受限的情况。

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，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§ 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

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 (%)
18,329	52,511.68	5,364,837.75	0.56	957,121,683.44	99.44

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	53,210.56	0.0055

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日 (2021 年 1 月 19 日)	2,010,228,447.39
---------------------------	------------------

基金份额总额	
本报告期期初基金份额总额	2,016,415,931.75
本报告期基金总申购份额	1,586,321.70
减：本报告期基金总赎回份额	1,055,515,732.26
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	962,486,521.19

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内本基金没有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、本报告期内，基金管理人于 2022 年 3 月 19 日发布了《泰达宏利基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告》，傅国庆先生离任公司总经理、首席信息官职务，新任公司董事长（法定代表人）职务；于 2022 年 10 月 15 日发布《泰达宏利基金管理有限公司基金行业高级管理人员变更公告》，公司董事长傅国庆先生不再代任公司总经理职务，汪兰英女士任公司常务副总经理代任公司总经理；于 2022 年 12 月 24 日发布《泰达宏利基金管理有限公司行业高级管理人员变更公告》，金旭女士任公司董事长，傅国庆先生不再担任公司董事长职务，公司常务副总经理汪兰英女士不再代任公司总经理职务，高贵鑫先生任公司总经理（法定代表人）兼首席信息官兼财务负责人。

2、2022 年 3 月，中国农业银行总行决定王霄勇任托管业务部总裁。

3、2022 年 3 月，中国农业银行总行决定王洪滨任托管业务部高级专家。

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、基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期本基金无投资策略的变化。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本年度本基金未更换会计师事务所，本年度支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审计费用为人民币 95,000.00 元，该审计机构对本基金提供审计服务的连续年限为 2 年。

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

措施 1	内容
------	----

受到稽查或处罚等措施的主体	泰达宏利基金管理有限公司
受到稽查或处罚等措施的时间	2022 年 8 月 9 日
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会北京监管局
受到的具体措施类型	责令改正
受到稽查或处罚等措施的原因	内控管理不完善
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已经按照监管要求，制定整改计划，并基于该计划采取梳理、修订公司制度及流程、上线系统模块等措施完成了整改，截至本报告披露日，整改工作已经获得监管机构验收通过。
其他	公司已及时完成了整改，提升了内控水平。
措施 2	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	傅国庆（时任公司总经理）
受到稽查或处罚等措施的时间	2022 年 8 月 9 日
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会北京监管局
受到的具体措施类型	警示
受到稽查或处罚等措施的原因	对公司内控管理不完善负有管理责任。
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	不适用
其他	傅国庆先生已不再担任公司高级管理人员。
措施 3	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	泰达宏利基金管理有限公司
受到稽查或处罚等措施的时间	2022 年 10 月 25 日
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证券监督管理委员会北京监管局
受到的具体措施类型	责令改正
受到稽查或处罚等措施的原因	高管代履职超限等
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已经按照监管要求，制定整改计划，并基于该计划，积极招聘相关高管人员到位履职，完成了整改，整改工作已经获得监管机构验收通过。
其他	公司已及时完成了整改，提升了内控水平。

注：截止本报告披露日，公司已完成所有监管措施的整改工作，且均已经获得监管机构验收通过，公司各项业务正常开展，不受任何影响。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本基金托管人及其高级管理人员在开展基金托管业务过程中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 (%)	

长江证券	1	1,042,924,440.54	29.33	971,270.58	29.61	-
海通证券	1	443,077,170.07	12.46	381,203.45	11.62	-
中泰证券	1	400,157,405.17	11.25	372,672.09	11.36	-
中信建投	1	393,673,384.63	11.07	366,618.78	11.18	-
兴业证券	1	314,611,612.34	8.85	292,993.31	8.93	-
安信证券	1	312,289,374.12	8.78	290,839.73	8.87	-
中信证券	1	165,837,325.59	4.66	154,441.42	4.71	-
首创证券	1	155,347,691.38	4.37	144,677.73	4.41	-
申万宏源	1	131,443,965.41	3.70	122,410.16	3.73	-
东北证券	1	115,422,708.30	3.25	107,494.59	3.28	-
招商证券	1	68,025,728.45	1.91	63,352.62	1.93	-
平安证券	1	12,622,783.52	0.36	11,755.91	0.36	-
渤海证券	1	-	-	-	-	-
高华证券	1	-	-	-	-	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
华宝证券	1	-	-	-	-	-

注：（一）本基金本报告期末未有交易单元变动。

（二）交易单元选择的标准和程序

基金管理人负责选择代理本基金证券买卖的证券经营机构，使用其席位作为基金的专用交易单元，选择的标准是：

- （1）经营规范，有较完备的内控制度；
- （2）具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合证券交易的需要；
- （3）能为基金管理人提供高质量的研究咨询服务。

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	成交金额	占当期债券回购成交总	成交金额	占当期权证
		券				

		成交总额 的比例 (%)		额的比例 (%)		成交总额 的比例 (%)
长江证 券	189,137,558 .20	33.92	4,405,708,00 0.00	49.30	-	-
海通证 券	-	-	26,000,000.0 0	0.29	-	-
中泰证 券	-	-	10,500,000.0 0	0.12	-	-
中信建 投	12,015,580. 00	2.15	1,715,491,00 0.00	19.20	-	-
兴业证 券	286,907,273 .00	51.45	1,175,600,00 0.00	13.15	-	-
安信证 券	-	-	-	-	-	-
中信证 券	-	-	612,200,000. 00	6.85	-	-
首创证 券	-	-	10,000,000.0 0	0.11	-	-
申万宏 源	-	-	895,700,000. 00	10.02	-	-
东北证 券	-	-	12,000,000.0 0	0.13	-	-
招商证 券	-	-	63,000,000.0 0	0.70	-	-
平安证 券	-	-	10,500,000.0 0	0.12	-	-
渤海证 券	69,614,735. 00	12.48	-	-	-	-
高华证 券	-	-	-	-	-	-
国金证 券	-	-	-	-	-	-
华宝证 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	《泰达宏利波控回报 12 个月持有期混合型证券投资基金基金经理变更公告》	《上海证券报》、中国证监会基金电子披露网站及公司网站	2022 年 08 月 10 日

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 影响投资者决策的其他重要信息

1. 本报告期内，基金管理人于 2022 年 11 月 30 日发布《泰达宏利基金管理有限公司关于股东及实际控制人变更的公告》。原股东天津市泰达国际控股（集团）有限公司将其持有的本公司 51%股权转让给宏利投资管理（新加坡）私人有限公司。变更后的股东及持股比例分别为：宏利投资管理（新加坡）私人有限公司：51%；宏利投资管理（香港）有限公司：49%。本次股权变更后，本公司的注册资本保持不变。

2. 本报告期内，基金管理人于 2022 年 12 月 24 日发布《泰达宏利基金管理有限公司关于董事变更的公告》。公司董事变更符合《中华人民共和国公司法》等法律法规及泰达宏利基金管理有限公司章程的有关规定，对本公司公募基金管理业务及基金份额持有人的合法权益不存在重大不利影响。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准基金募集的文件；
- 2、基金合同；
- 3、托管协议；
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 5、基金托管人业务资格批件和营业执照；
- 6、中国证监会要求的其他文件。

13.2 存放地点

基金管理人和托管人住所。

13.3 查阅方式

投资者可登录中国证监会基金电子披露网站（<http://eid.csrc.gov.cn/fund>）或者基金管理人互联网网站（<http://www.mfcteda.com>）查阅。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人泰达宏利基金管理有限公司：客户服务中心电话：400-698-8888 或 010-66555662。

泰达宏利基金管理有限公司

2023 年 3 月 31 日