

诺德量化优选 6 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：诺德基金管理有限公司

基金托管人：中国光大银行股份有限公司

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。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国光大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。

本报告期自 2022 年 01 月 01 日起至 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	7
3.1 主要会计数据和财务指标.....	7
3.2 基金净值表现.....	7
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	9
§4 管理人报告	10
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	10
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	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.....	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.....	15
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	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	16
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明.....	16
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见.....	16
§6 审计报告	17
6.1 审计报告基本信息.....	17
6.2 审计报告的基本内容.....	17
§7 年度财务报表	20
7.1 资产负债表.....	20
7.2 利润表.....	21
7.3 净资产（基金净值）变动表.....	22
7.4 报表附注.....	24
§8 投资组合报告	59
8.1 期末基金资产组合情况.....	59
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.....	60
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	67
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	69
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.....	69
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.....	70

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	70
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	70
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	70
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	70
8.12 投资组合报告附注	70
§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
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的情况	72
9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况	72
§10 开放式基金份额变动	73
§11 重大事件揭示	74
11.1 基金份额持有人大会决议	74
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	74
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	74
11.4 基金投资策略的改变	74
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	74
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	74
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	77
§12 影响投资者决策的其他重要信息	81
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	81
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	81
§13 备查文件目录	82
13.1 备查文件目录	82
13.2 存放地点	82
13.3 查阅方式	82

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金
基金简称	诺德量化优选
基金主代码	005347
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020 年 8 月 27 日
基金管理人	诺德基金管理有限公司
基金托管人	中国光大银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	294,990,784.36 份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过数量化模型，合理配置资产权重，精选个股，并在严格控制组合风险基础上，力争实现超越业绩比较基准的投资收益，谋求基金资产的长期稳健地增值。
投资策略	本基金通过量化基本面方法，“自上而下”与“自下而上”相结合，对经济情况、公司基本面、估值水平等情况进行深入分析研究，精选投资标的，构建投资组合。同时，对市场情绪、市场交易行为等方面进行分析研究，对市场走势及个股价格走势进行合理预判，动态调整投资组合中个股的仓位，进行积极的组合管理与风险控制，力争实现基金资产的长期增值及稳健的投资回报。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率*80%+中债综合全价指数收益率*20%。
风险收益特征	本基金为混合型基金，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。

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		诺德基金管理有限公司	中国光大银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	陈培阳	石立平
	联系电话	021-68985266	010-63639180
	电子邮箱	peiyang.chen@nuodefund.com	shiliping@cebbank.com
客户服务电话		400-888-0009	95595
传真		021-68985121	010-63639132
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区富城路 99 号 18 层	北京市西城区太平桥大街 25 号、甲 25 号中国光大中心
办公地址		中国（上海）自由贸易试验区	北京市西城区太平桥大街 25

	富城路 99 号震旦国际大楼 18 层	号中国光大中心
邮政编码	200120	100033
法定代表人	潘福祥	李晓鹏

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.nuodefund.com
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	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	诺德基金管理有限公司	中国（上海）自由贸易试验区富城路 99 号震旦国际大楼 18 层

§ 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	2020 年 8 月 27 日 (基金合同生效日)-2020 年 12 月 31 日
本期已实现收益	-93,247,198.42	220,230,717.39	-76,415,992.45
本期利润	-108,896,773.92	28,254,681.30	119,296,209.24
加权平均基金份额本期利润	-0.3472	0.0381	0.0658
本期加权平均净值利润率	-42.75%	3.49%	6.80%
本期基金份额净值增长率	-33.02%	-2.18%	6.57%
3.1.2 期末数据和指标	2022 年末	2021 年末	2020 年末
期末可供分配利润	-89,001,268.57	13,765,604.85	-76,514,858.73
期末可供分配基金份额利润	-0.3017	0.0425	-0.0422
期末基金资产净值	205,989,515.79	337,562,589.60	1,933,946,018.51
期末基金份额净值	0.6983	1.0425	1.0657
3.1.3 累计期末指标	2022 年末	2021 年末	2020 年末
基金份额累计净值增长率	-30.17%	4.25%	6.57%

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、 期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数（为期末余额，不是当期发生数）。表中的“期末”均指报告期最后一日，无论该日是否为开放日或交易所的交易日。
- 3、 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。
- 4、 本基金合同生效日为 2020 年 8 月 27 日。

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

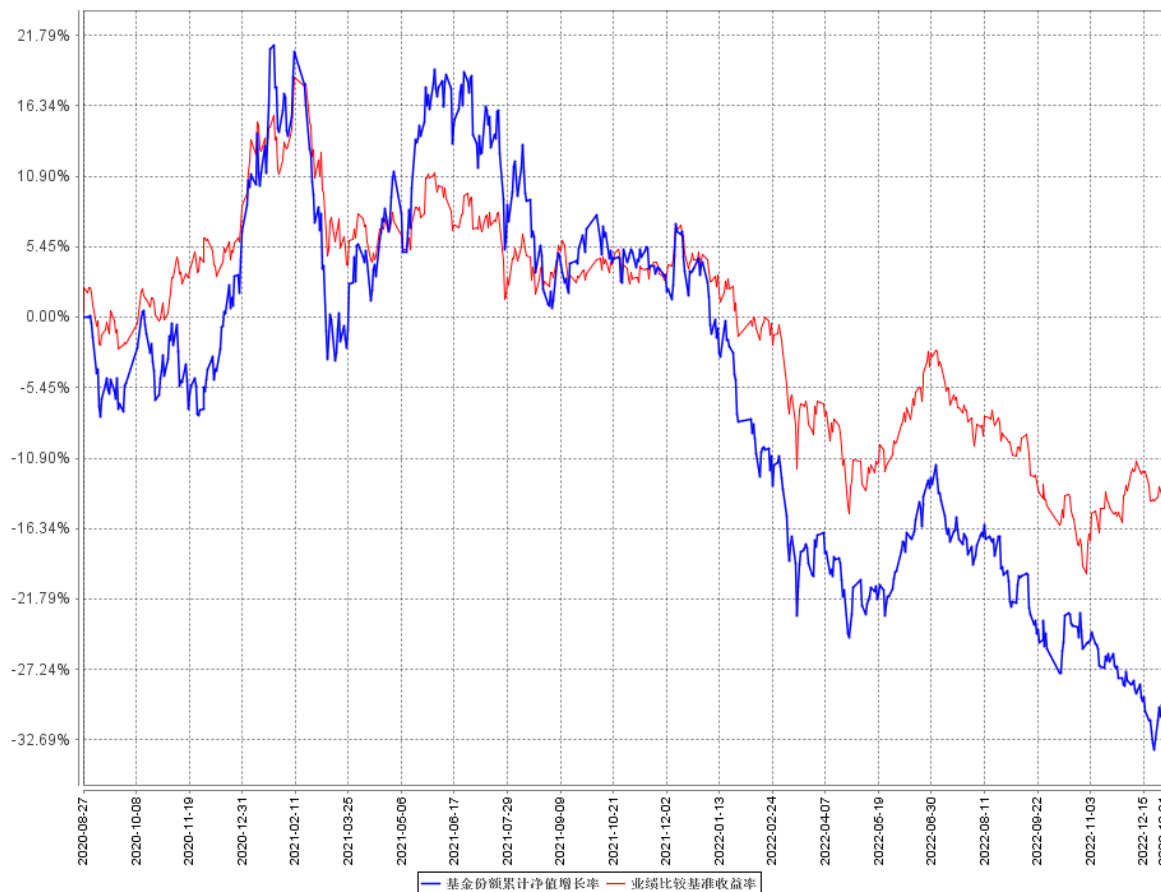
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	-6.07%	1.14%	1.36%	1.03%	-7.43%	0.11%
过去六个月	-20.23%	1.13%	-10.96%	0.88%	-9.27%	0.25%
过去一年	-33.02%	1.28%	-17.37%	1.02%	-15.65%	0.26%

自基金合同生效起至今	-30.17%	1.40%	-13.39%	0.96%	-16.78%	0.44%
------------	---------	-------	---------	-------	---------	-------

注：本基金业绩比较基准为沪深 300 指数收益率*80%+中债综合全价指数收益率*20%。

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

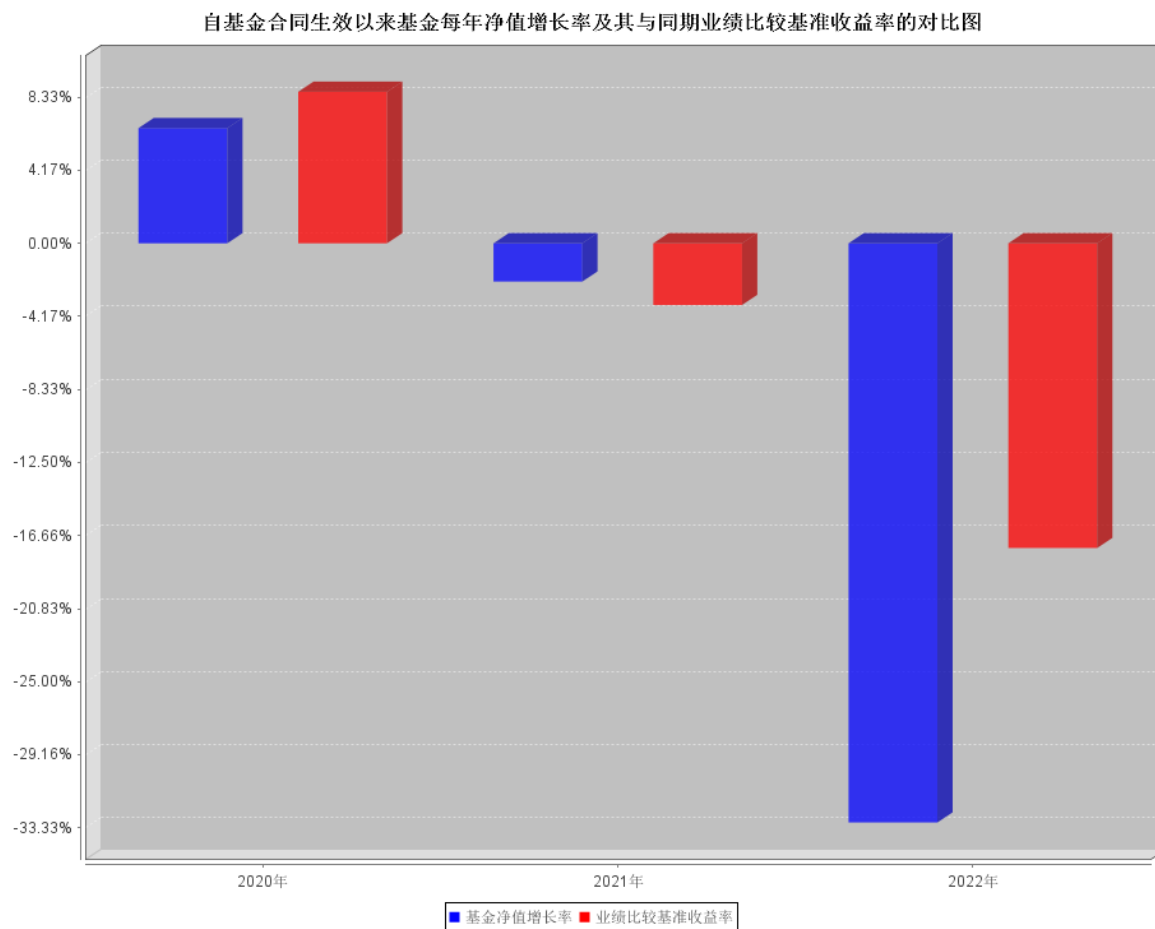
基金份额累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：本基金成立于 2020 年 8 月 27 日，图示时间段为 2020 年 8 月 27 日至 2022 年 12 月 31 日。

本基金建仓期间自 2020 年 8 月 27 日至 2021 年 2 月 26 日，报告期结束资产配置比例符合本基金基金合同规定。

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



注：本基金成立于 2020 年 8 月 27 日，图示时间段为 2020 年 8 月 27 日至 2022 年 12 月 31 日基金净值增长率与业绩基准收益率比较，合同生效当年净值增长率按实际存续期计算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金成立于 2020 年 8 月 27 日，自基金合同生效以来未发生利润分配事项。

§ 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

诺德基金管理有限公司经中国证监会证监基金字[2006]88 号文批准设立。公司股东为天府清源控股有限公司和宜信惠民投资管理（北京）有限公司，注册地为上海，注册资本为 1 亿元人民币。截至本报告期末，公司管理了三十八只开放式基金：诺德价值优势混合型证券投资基金、诺德主题灵活配置混合型证券投资基金、诺德增强收益债券型证券投资基金、诺德成长优势混合型证券投资基金、诺德中小盘混合型证券投资基金、诺德优选 30 混合型证券投资基金、诺德周期策略混合型证券投资基金、诺德货币市场基金、诺德成长精选灵活配置混合型证券投资基金、诺德新享灵活配置混合型证券投资基金、诺德新盛灵活配置混合型证券投资基金、诺德量化蓝筹增强混合型证券投资基金、诺德新宜灵活配置混合型证券投资基金、诺德新旺灵活配置混合型证券投资基金、诺德天富灵活配置混合型证券投资基金、诺德消费升级灵活配置混合型证券投资基金、诺德量化核心灵活配置混合型证券投资基金、诺德短债债券型证券投资基金、诺德新生活混合型证券投资基金、诺德策略精选混合型证券投资基金、诺德中证研发创新 100 指数型证券投资基金、诺德大类精选配置三个月定期开放混合型基金中基金（FOF）、诺德汇盈纯债一年定期开放债券型发起式证券投资基金、诺德安盈纯债债券型证券投资基金、诺德安瑞 39 个月定期开放债券型证券投资基金、诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金、诺德安鸿纯债债券型证券投资基金、诺德品质消费 6 个月持有期混合型证券投资基金、诺德优势产业混合型证券投资基金、诺德安盛纯债债券型证券投资基金、诺德兴远优选一年持有期混合型证券投资基金、诺德价值发现一年持有期混合型证券投资基金、诺德量化先锋一年持有期混合型证券投资基金、诺德新能源汽车混合型证券投资基金、诺德安元纯债债券型证券投资基金、诺德策略回报股票型证券投资基金、诺德兴新趋势混合型证券投资基金、诺德中短债债券型证券投资基金。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理简介

姓名	职务	任本基金的基金经理（助理）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
王恒楠	本基金基金经理、诺德量化核心灵活配置混合型证券投资基金基	2020 年 8 月 27 日	-	11	英国约克大学数学金融硕士，曾经任职于华商基金管理有限公司。2012 年 7 月加入诺德基金管理有限公司，历任助理研究员、量化策略研究员、专户投资部

	金经理、诺德量化先锋一年持有期混合型证券投资基金基金经理、量化投资部总监				总监、量化事业部总监、量化投资部总监等职务，具有基金从业资格。
--	--------------------------------------	--	--	--	---------------------------------

注：1、对基金的首任基金经理，其“任职日期”为基金合同生效日；除首任基金经理外，“任职日期”为本公司总经理办公会作出决定并履行必要备案程序后对外公告的任职日期；“离任日期”为本公司总经理办公会作出决定并履行必要备案程序后对外公告的离任日期。

2、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。

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

无。

4.1.4 基金经理薪酬机制

不适用。

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基金合同、《证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》等法律、法规和监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在认真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

为保证各类受托投资资金的安全，保证本公司各项资产管理业务的正常运行，维护投资者的合法权益，根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律、法规、规范性文件的规定，基金管理人制定并实施了《诺德基金管理有限公司公平交易管理办法》，确保在投资管理活动中公平对待所有投资组合，严防直接或者通过与第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送，其规范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，同时包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节。具体的控制措施包括：

一、实施信息隔离制度：公司建立投资组合投资信息的管理及保密制度，不同投资组合经理之间的持仓和交易等重大非公开投资信息相互隔离；

二、公平分享研究分析报告：所有研究报告均在公司内网平台上发布，但是禁止在其他公开渠道发布，各组合经理同步获取研究分析报告资料；

三、严格控制同日反向交易：原则上禁止不同投资组合之间的同日反向交易，确实由于投资组合的投资决策或流动性等需要而发生的同日反向交易，相关投资组合经理应向投资决策委员会提供决策依据并留存记录备案；

四、公平执行交易指令：（1）交易员对于接收到的交易指令依照时间优先、价格优先的顺序执行。在执行多个投资组合在同一时点就同一证券下达的相同方向的投资指令时，除需经过公平性审核的例外指令外，必须开启系统的公平交易开关；（2）不同投资组合参与银行间市场交易、交易所大宗交易等非集中竞价交易，对于需要分配交易量的交易，应当填写《公平交易审批表》，按比例分配的原则实施分配，保证不同投资组合获得公平的交易机会；（3）对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，各投资组合经理应在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，集中交易室应按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配；（4）对于由于特殊原因无法通过投资交易系统公平交易模块分配的交易，应当实施公平性审核，填写《公平交易审批表》，报公司投资总监或分管投资的高管审批后实施。

五、实施事前审核和事后稽核：公司风险管理部门根据市场公认的第三方信息对各投资组合与交易对手之间议价交易的交易价格公允性进行事前审查，对公平交易的不同投资组合同日和临近交易日的反向交易以及可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行事中监控，对不同投资组合临近交易日的同向交易的交易时机和交易价差进行事后分析。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，公平交易制度总体执行情况良好。本公司在 2022 年各季度末对连续四个季度期间内、不同时间窗下（日内、3 日内、5 日内）公司管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行专项分析。经 T 检验分析和贡献率分析，本投资组合与其他投资组合日内、3 日内、5 日内的同向交易不存在显著占优或占劣的情况，也未发现其他存在利益输送的情况。

4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

不适用。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

公司根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，制定了《诺德基金管理有限公司异常交易监控与报告管理办法》，明确公司对投资组合的同向与反向交易和

其他日常交易行为进行监控，并对发现的异常交易行为进行报告。该办法覆盖异常交易的类型、界定标准、监控方法与识别程序、对异常交易的分析报告等内容并得到有效执行。本报告期内，本基金与其它组合之间未有参与交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量 5% 的交易，也未发现存在不公平交易的情况。

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

回顾 2022 年度，市场经历了什么？第一，美联储的持续快速加息，这对 A 股市场在流动性方面带来持续的压力。第二，国内疫情的反复，对供给侧及需求侧都产生较大冲击。我们认为，流动性与实体经济两方面的影响是导致 2022 年 A 股市场不景气的主要因素。而 A 股市场估值在 2022 年全年对负面影响进行充分的反映，市场整体出现了持续的回调。总体来说，过去一年小盘风格强于大盘风格。

报告期内，随着我国疫情防控政策的调整及逐步放开，第一波疫情的影响逐渐回落，我们认为疫情对大家生产生活的冲击也会逐步地消失，特别是在对外交流上，疫情的影响可能会较快消退。不论是对于供给侧还是需求侧，这都是重大的边际改善。

2022 年，本基金坚持买入持有基本面边际改善型股票。本基金仓位整体上维持中高仓位，行业上多配置在医药、大消费等稳健成长型行业以及大制造中一些高景气度赛道。与此同时，根据个股估值的波动进行一些个股仓位上的灵活选择。整体而言，本基金操作思路属于基本面成长型投资思路。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 12 月 31 日，本基金份额净值为 0.6983 元，累计净值为 0.6983 元。本报告期份额净值增长率为-33.02%，同期业绩比较基准增长率为-17.37%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

从流动性来看，因为美联储在 2022 年不断快速加息，市场对于美国经济衰退的预期不断升温。加上美国的实际利率已处于较高位置，这是过去十几二十年都没有到的位置，所以较大概率在 2023 年一季度到二季度结束加息周期，后面不论是等通胀下降还是直接进入降息周期，这对于全球市场的流动性都是重大的利好。

经过了 2022 年市场的整体下跌，大量个股的估值水平都回到了合理甚至低估的区间水平，不同板块、不同个股的业绩出现了较大分化。我们认为，业绩分化将可能是未来一段时期市场内的状态，在分化的市场中有两类机会值得把握：其一，估值修复的机会。由于前期对市场预期较差导致很多个股被情绪化地抛售，造成其估值跌至一个非理性区间水平。我们预计随着市场情绪的

修复，这部分个股的估值或将得到修复。其二，业绩增长确定性强的个股具有稀缺性的机会。因为各个板块内总有一些表现亮眼的个股存在：一方面，由于一些公司的内生增长性强，即使在总需求走弱的市场环境下，依然可以维持适当增长并逐步扩大市场份额；另一方面，一些公司的业务受疫情影响较小，依然可以维持过去的平均增速。我们认为上述个股大量存在于医药、食品、计算机、建材、军工及大消费板块中，值得本基金深入研究、精挑细选。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人从保障基金份额持有人利益出发，继续加强了公司内部控制制度体系的建设，积极开展了风险管理及合规培训。公司内部设立专门的合规稽核部门，负责督促投资研究、市场营销、运营保障等业务部门合规运作，并实施定期和不定期检查，确保各项法规和公司管理制度的有效落实，发现潜在违规风险及时与相关业务部门沟通并向管理层报告，定期向公司董事会出具稽核报告。

在本报告期内，本基金管理人内部监察工作重点集中于以下几个方面：

(1) 根据公司业务发展情况以及基金监管法律、法规的要求，推动公司各部门完善规章制度和业务流程建设，确保基金投资研究、销售及运营保障的制度化、规范化。

(2) 全面开展了监察稽核工作，保证了公司和基金在合法合规前提下进行投资运作。通过定期检查、不定期抽查等工作方法，加强了对投资运作的事前、事中及事后的风险控制，确保了本基金在报告期内未出现违法违规的投资行为。

(3) 报告期内，通过各部门的积极参与，重点对投资管理人员管理、投资监控措施、基金销售适用性、反洗钱工作等实际业务运作中存在的潜在风险点进行了梳理、检查，有效地防止了基金和公司投资运作和经营方面的风险。

(4) 根据监管部门的要求，完成定期的稽核报告及专项监察报告，及时报送中国证监会和董事会审阅。

报告期内，本基金管理人各项业务运作正常，内部控制和风险防范措施逐步完善并积极发挥作用；本基金运作合法合规，保障了基金份额持有人的利益。本基金管理人将继续贯彻内控优先的经营理念，进一步完善公司内部控制制度体系，加强对公司投资研究、市场营销、运营保障等环节的风险点识别及控制，提高内部监察工作的科学性和有效性，保障基金在合法合规前提下的有效运作。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

为了确保基金估值严格执行新会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，更好地保护基金份额持有人的合法权益，基金管理人制定并修订了《诺德基金管理有限公司证券

投资基金估值制度》（以下简称“估值制度”。）

根据估值制度，基金管理人设立了专门的估值委员会。估值委员会由公司投资总监、运营总监、清算登记部经理、基金会计主管和法务主管组成，所有相关成员均具备相应的专业胜任能力和长期相关工作经历。估值委员会主要负责制定基金资产的估值政策和程序，定期评价现有估值政策和程序的适用性以及保证估值策略和程序的一致性。其中：

基金会计主管主要负责制定新的估值政策、方法和程序，提供相关的会计数据，并具体负责和会计事务所及基金托管行就估值模型、假设及参数进行沟通，以支持委员会的相关决定；

运营总监及清算登记部经理主要负责监督估值委员会决议有效执行及实施；

投资总监主要负责分析市场情况，并在结合相关行业研究员意见的基础上对具体投资品种所处的经济环境和相关重大事项进行判断；

法务主管负责审核委员会决议的合法合规性，以及负责具体信息披露工作。

根据估值制度，估值委员会成员中不包括基金经理。本报告期内，上述参与流程各方之间不存在重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

报告期内，本基金未实施利润分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

无。

§ 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，中国光大银行股份有限公司在诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金（以下称“本基金”）托管过程中，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》及其他法律法规、基金合同、托管协议等的规定，依法安全保管了基金的全部资产，对本基金的投资运作进行了全面的会计核算和应有的监督，对发现的问题及时提出了意见和建议。同时，按规定如实、独立地向监管机构提交了本基金运作情况报告，没有发生任何损害基金份额持有人利益的行为，诚实信用、勤勉尽责地履行了作为基金托管人所应尽的义务。

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

本报告期内，中国光大银行股份有限公司依据《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》及其他法律法规、基金合同、托管协议等的规定，对基金管理人的投资运作、信息披露等行为进行了复核、监督，未发现基金管理人在投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支等方面存在损害基金份额持有人利益的行为。该基金在运作中遵守了有关法律法规的要求，各重要方面由投资管理人依据基金合同及实际运作情况进行处理。

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

中国光大银行股份有限公司依法对基金管理人编制的《诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金 2022 年年度报告》进行了复核，认为报告中相关财务指标、净值表现、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等内容真实、准确。

§ 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 20682 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	诺德量化优选 6 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	<p>我们审计了诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金(以下简称“诺德量化优选基金”)的财务报表,包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表,2022 年度的利润表和净资产(基金净值)变动表以及财务报表附注。</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,公允反映了诺德量化优选基金 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>
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,我们独立于诺德量化优选基金,并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
强调事项	无
其他事项	无
其他信息	无
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>诺德量化优选基金的基金管理人诺德基金管理有限公司(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诺德量化优选基金</p>

	<p>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诺德量化优选基金、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诺德量化优选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，就可能导致对诺德量化优选基金持续</p>

	<p>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诺德量化优选基金不能持续经营。</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	单峰 顾俊懿
会计师事务所的地址	中国上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼
审计报告日期	2023 年 3 月 28 日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：诺德量化优选 6 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	8,019,835.99	22,383,005.73
结算备付金		1,050,491.35	534,479.67
存出保证金		112,200.42	69,409.13
交易性金融资产	7.4.7.2	197,641,049.60	316,024,796.24
其中：股票投资		187,729,362.79	316,024,796.24
基金投资		-	-
债券投资		9,911,686.81	-
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		-	278,606.12
应收股利		-	-
应收申购款		15,974.87	9,114.65
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.8	-	5,496.87
资产总计		206,839,552.23	339,304,908.41
负债和净资产	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
负债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	7.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付清算款		-	-
应付赎回款		70,226.19	873,125.06

应付管理人报酬		271,298.73	438,560.34
应付托管费		45,216.46	73,093.39
应付销售服务费		-	-
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	463,295.06	357,540.02
负债合计		850,036.44	1,742,318.81
净资产：			
实收基金	7.4.7.10	294,990,784.36	323,796,984.75
其他综合收益	7.4.7.11	-	-
未分配利润	7.4.7.12	-89,001,268.57	13,765,604.85
净资产合计		205,989,515.79	337,562,589.60
负债和净资产总计		206,839,552.23	339,304,908.41

注：报告截止日 2022 年 12 月 31 日，基金份额净值 0.6983 元，基金份额总额 294,990,784.36 份。

7.2 利润表

会计主体：诺德量化优选 6 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 1 日至 2021 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-104,244,129.90	46,604,845.43
1. 利息收入		175,307.08	774,403.78
其中：存款利息收入	7.4.7.13	175,307.08	633,337.21
债券利息收入		-	135,444.66
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	5,621.91
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-88,769,861.48	237,806,477.74
其中：股票投资收益	7.4.7.14	-92,370,350.50	235,917,997.91
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.15	13,423.90	-99,000.00
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	3,587,065.12	1,987,479.83
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	-15,649,575.50	-191,976,036.09
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		4,652,644.02	18,350,164.13
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	3,833,694.89	12,507,041.28
2. 托管费	7.4.10.2.2	638,949.13	2,084,506.84
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	-	-
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	7.4.7.22	-	-
7. 税金及附加		-	-
8. 其他费用	7.4.7.23	180,000.00	3,758,616.01
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-108,896,773.92	28,254,681.30
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-108,896,773.92	28,254,681.30
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-108,896,773.92	28,254,681.30

7.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：诺德量化优选 6 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）	323,796,984.75	-	13,765,604.85	337,562,589.60
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）	323,796,984.75	-	13,765,604.85	337,562,589.60
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-28,806,200.39	-	-102,766,873.42	-131,573,073.81
（一）、综合收益总额	-	-	-108,896,773.92	-108,896,773.92
（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）	-28,806,200.39	-	6,129,900.50	-22,676,299.89
其中：1.基金申购款	19,159,317.00	-	-4,680,756.09	14,478,560.91
2.基金赎回款	-47,965,517.39	-	10,810,656.59	-37,154,860.80
（三）、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动 （净值减少以“-”号填列）	-	-	-	-
（四）、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产（基金净值）	294,990,784.36	-	-89,001,268.57	205,989,515.79
项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日			
	实收基金	其他综合收益	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产（基金净值）	1,814,675,958.20	-	119,270,060.31	1,933,946,018.51
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）	1,814,675,958.20	-	119,270,060.31	1,933,946,018.51
三、本期增减变	-1,490,878,973.45	-	-105,504,455.46	-1,596,383,428.91

动额(减少以“-”号填列)				
(一)、综合收益总额	-	-	28,254,681.30	28,254,681.30
(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)	-1,490,878,973.45	-	-133,759,136.76	-1,624,638,110.21
其中: 1.基金申购款	30,651,256.47	-	2,980,502.97	33,631,759.44
2.基金赎回款	-1,521,530,229.92	-	-136,739,639.73	-1,658,269,869.65
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-	-
(四)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产(基金净值)	323,796,984.75	-	13,765,604.85	337,562,589.60

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:

<u>罗凯</u>	<u>罗凯</u>	<u>高奇</u>
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

诺德量化优选 6 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]1411 号《关于准予诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金注册的批复》核准,由诺德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《诺德量化优选 6 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基金,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 1,811,767,705.91 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(2020)第 0768 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资

资基金基金合同》于 2020 年 8 月 27 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 1,812,340,657.17 份基金份额，其中认购资金利息折合 572,951.26 份基金份额。本基金的基金管理人为诺德基金管理有限公司，基金托管人为中国光大银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《诺德量化优选 6 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(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准、注册上市的股票)、债券(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、地方政府债、可交换债券、可转换债券、央行票据、中期票据、短期融资券、超短期融资券等)、债券回购、货币市场工具、资产支持证券、银行存款、同业存单、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的相关规定)。本基金的投资组合比例为：股票资产占基金资产的 60%-95%；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现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%，其中，现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。本基金的业绩比较基准为：本基金的业绩比较基准为：沪深 300 指数收益率*80%+中债综合全价指数收益率*20%。

本财务报表由本基金的基金管理人诺德基金管理有限公司于 2023 年 3 月 28 日批准报出。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则、《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》、《诺德量化优选 6 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。

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业务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业务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 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(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，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 年度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。

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、应收证券清算款和应收申购款，金额分别为 22,383,005.73 元、534,479.67 元、69,409.13 元、5,496.87 元、278,606.12 元和 9,114.65 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、应收清算款和应收申购款，金额分别为 22,388,176.83 元、534,771.01 元、69,443.56 元、0.00 元、278,606.12 元和 9,114.65 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 316,024,796.24 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 316,024,796.24 元。

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融负债为应付赎回款、应付管理人报酬、应付托管费和应付交易费用，金额分别为 873,125.06 元、438,560.34 元、73,093.39 元和 142,540.02 元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融负债为应付赎回款、应付管理人报酬、应付托管费和其他负债-应付交易费用，金额分别为 873,125.06 元、438,560.34 元、73,093.39 元和 142,540.02 元。

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]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。

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

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
活期存款	8,019,835.99	22,383,005.73
等于：本金	8,018,508.01	22,383,005.73
加：应计利息	1,327.98	-

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：	8,019,835.99	22,383,005.73

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	199,643,862.69	-	187,729,362.79	-11,914,499.90	
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市场	-	-	-	
	银行间市场	9,895,910.00	14,686.81	9,911,686.81	1,090.00
	合计	9,895,910.00	14,686.81	9,911,686.81	1,090.00
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	209,539,772.69	14,686.81	197,641,049.60	-11,913,409.90	
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	312,288,630.64	-	316,024,796.24	3,736,165.60	
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	312,288,630.64	-	316,024,796.24	3,736,165.60	

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	-	5,496.87
其他应收款	-	-
待摊费用	-	-
合计	-	5,496.87

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	283,295.06	142,540.02
其中：交易所市场	283,120.06	142,540.02
银行间市场	175.00	-
-	-	-
应付利息	-	-
预提费用	180,000.00	215,000.00
合计	463,295.06	357,540.02

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	323,796,984.75	323,796,984.75
本期申购	19,159,317.00	19,159,317.00
本期赎回（以“-”号填列）	-47,965,517.39	-47,965,517.39
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-

本期末	294,990,784.36	294,990,784.36
-----	----------------	----------------

注：申购含转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.11 其他综合收益

不适用。

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	58,042,820.48	-44,277,215.63	13,765,604.85
本期利润	-93,247,198.42	-15,649,575.50	-108,896,773.92
本期基金份额交易产生的变动数	511,740.50	5,618,160.00	6,129,900.50
其中：基金申购款	-79,875.63	-4,600,880.46	-4,680,756.09
基金赎回款	591,616.13	10,219,040.46	10,810,656.59
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-34,692,637.44	-54,308,631.13	-89,001,268.57

7.4.7.13 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2022年1月1日至2022年12月31日	2021年1月1日至2021年12月31日
活期存款利息收入	167,121.08	624,587.50
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	6,698.10	3,054.17
其他	1,487.90	5,695.54
合计	175,307.08	633,337.21

7.4.7.14 股票投资收益

7.4.7.14.1 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	624,684,487.13	1,734,237,658.50
减：卖出股票成本总额	715,384,286.77	1,498,319,660.59
减：交易费用	1,670,550.86	-
买卖股票差价收入	-92,370,350.50	235,917,997.91

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1日至2021年 12月31日
债券投资收益——利息收入	13,598.90	-
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	-175.00	-99,000.00
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	13,423.90	-99,000.00

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1日至2021年 12月31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	-	5,617,150.00
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	-	5,599,000.00
减：应计利息总额	-	117,150.00
减：交易费用	175.00	-
买卖债券差价收入	-175.00	-99,000.00

7.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券投资收益—赎回差价收入。

7.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无债券投资收益—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**

本基金本报告期内及上年度可比期间无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

本基金本报告期内及上年度可比期间无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

本基金本报告期内及上年度可比期间无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

本基金本报告期内及上年度可比期间无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**

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益。

7.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益-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

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益-赎回差价收入。

7.4.7.17.4 贵金属投资收益——申购差价收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无贵金属投资收益-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**

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具收益-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

本基金本报告期内及上年度可比期间无衍生工具收益-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1日至2021年12月31日
股票投资产生的股利收益	3,587,065.12	1,987,479.83
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	3,587,065.12	1,987,479.83

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1日至2021年 12月31日
1. 交易性金融资产	-15,649,575.50	-191,976,036.09
——股票投资	-15,650,665.50	-192,009,586.09
——债券投资	1,090.00	33,550.00
——资产支持证券投资	-	-
——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	-15,649,575.50	-191,976,036.09

7.4.7.21 其他收入

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他收入。

7.4.7.22 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。#

7.4.7.23 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1日至2021年12 月31日
审计费用	60,000.00	95,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
交易费用	-	3,543,616.01
合计	180,000.00	3,758,616.01

7.4.7.24 分部报告

不适用。

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

截至财务报表报出日，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
诺德基金管理有限公司（“诺德基金”）	基金管理人、登记机构、基金销售机构
中国光大银行股份有限公司（“中国光大银行”）	基金托管人、基金销售机构
天府清源控股有限公司（“天府清源”）	基金管理人的股东
宜信惠民投资管理(北京)有限公司（“宜信惠民”）	基金管理人的股东

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

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的交易。

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的股票交易。

7.4.10.1.2 债券交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的债券交易。

7.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期内及上年度可比期间无通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

本基金本报告期内及上年度可比期间无应支付关联方的佣金。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日

	月 31 日	日
当期发生的基金应支付的管理费	3,833,694.89	12,507,041.28
其中：支付销售机构的客户维护费	1,389,854.32	4,628,571.40

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

日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 X 1.50% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	638,949.13	2,084,506.84

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

日托管费 = 前一日基金资产净值 X 0.25% / 当年天数。

7.4.10.2.3 销售服务费

不适用。

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未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

本基金本报告期内及上年度可比期间未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固有资金投资本基金的情况

本基金本报告期内及上年度可比期间基金管理人未运用固有资金投资本基金。

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

本基金本报告期末及上年度末除基金管理人之外的其他关联方未投资本基金。

7.4.10.5.3 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国光大银行	8,019,835.99	167,121.08	22,383,005.73	624,587.50

注：本基金的银行存款由基金托管人中国光大银行保管，按银行同业利率计息。

7.4.10.6 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未在承销期内参与关联方承销的证券。

7.4.10.7 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

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（2022年12月31日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量 (单位：股)	期末成本总额	期末估值总额	备注
688401	路维光电	2022年8月10日	1-6个月(含)	新股流通受限	25.08	41.55	1,533	38,447.64	63,696.15	-
688419	耐科装备	2022年10月31日	1-6个月(含)	新股流通受限	37.85	29.44	1,649	62,414.65	48,546.56	-
688137	近岸蛋白	2022年9月22日	1-6个月(含)	新股流通受限	106.19	69.5	621	65,943.99	43,159.5	-
688416	恒烁股份	2022年8月22日	1-6个月(含)	新股流通受限	65.11	37.01	726	47,269.86	26,869.26	-

301269	华大九天	2022年7月21日	1-6个月(含)	新股流通受限	32.69	87.94	192	6,276.48	16,884.48	
301095	广立微	2022年7月28日	1-6个月(含)	新股流通受限	58	86.49	133	7,714	11,503.17	
301327	华宝新能	2022年9月8日	1-6个月(含)	新股流通受限	237.5	176.97	61	14,487.5	10,795.17	
301308	江波龙	2022年7月27日	1-6个月(含)	新股流通受限	55.67	56.72	164	9,129.88	9,302.08	
301367	怡和嘉业	2022年10月21日	1-6个月(含)	新股流通受限	119.88	175.78	51	6,113.88	8,964.78	
301306	西测测试	2022年7月19日	1-6个月(含)	新股流通受限	43.23	42.29	182	7,867.86	7,696.78	
301363	美好医疗	2022年9月28日	1-6个月(含)	新股流通受限	30.66	37.85	203	6,223.98	7,683.55	
301195	北路智控	2022年7月25日	1-6个月(含)	新股流通受限	71.17	73.04	105	7,472.85	7,669.2	
301267	华夏眼科	2022年10月26日	1-6个月(含)	新股流通受限	50.88	66.2	115	5,851.2	7,613	
301161	唯万密封	2022年9月6日	1-6个月(含)	新股流通受限	18.66	21.73	346	6,456.36	7,518.58	
301121	紫建电子	2022年8月1日	1-6个月(含)	新股流通受限	61.07	49.77	145	8,855.15	7,216.65	
301230	泓博医药	2022年10月21日	1-6个月(含)	新股流通受限	40	48.32	148	5,920	7,151.36	
301398	星源卓镁	2022年12月8日	1-6个月(含)	新股流通受限	34.4	28.94	234	8,049.6	6,771.96	
301311	昆船智能	2022年11月23日	1-6个月(含)	新股流通受限	13.88	15.86	419	5,815.72	6,645.34	
301338	凯格精机	2022年8月8日	1-6个月(含)	新股流通受限	46.33	48.99	129	5,976.57	6,319.71	
301330	熵基科技	2022年8月10日	1-6个月(含)	新股流通受限	43.32	31.31	196	8,490.72	6,136.76	
301313	凡拓数创	2022年9月22日	1-6个月(含)	新股流通受限	25.25	29.14	203	5,125.75	5,915.42	
301296	新巨丰	2022年8月26日	1-6个月(含)	新股流通受限	18.19	14.9	391	7,112.29	5,825.9	
301273	瑞晨环保	2022年10月11日	1-6个月(含)	新股流通受限	37.89	37.79	152	5,759.28	5,744.08	

301132	满坤科技	2022年8月3日	1-6个月(含)	新股流通受限	26.8	24.48	234	6,271.2	5,728.32	
301379	天山电子	2022年10月19日	1-6个月(含)	新股流通受限	31.51	24.63	230	7,247.3	5,664.9	
301359	东南电子	2022年11月2日	1-6个月(含)	新股流通受限	20.84	19.9	281	5,856.04	5,591.9	
301389	隆扬电子	2022年10月18日	1-6个月(含)	新股流通受限	22.5	17.16	324	7,290	5,559.84	
301368	丰立智能	2022年12月7日	1-6个月(含)	新股流通受限	22.33	18.52	300	6,699	5,556	
301396	宏景科技	2022年11月4日	1-6个月(含)	新股流通受限	40.13	31.9	169	6,781.97	5,391.1	
301328	维峰电子	2022年8月30日	1-6个月(含)	新股流通受限	78.8	76.96	70	5,516	5,387.2	
301391	卡莱特	2022年11月24日	1-6个月(含)	新股流通受限	96	80.97	65	6,240	5,263.05	
301277	新天地	2022年11月9日	1-6个月(含)	新股流通受限	27	25.78	204	5,508	5,259.12	
301227	森鹰窗业	2022年9月16日	1-6个月(含)	新股流通受限	38.25	29.49	176	6,732	5,190.24	
301316	慧博云通	2022年9月29日	1-6个月(含)	新股流通受限	7.6	14.32	359	2,728.4	5,140.88	
301335	天元宠物	2022年11月11日	1-6个月(含)	新股流通受限	49.98	33.82	151	7,546.98	5,106.82	
301270	汉仪股份	2022年8月19日	1-6个月(含)	新股流通受限	25.68	28.37	177	4,545.36	5,021.49	
301290	东星医疗	2022年11月23日	1-6个月(含)	新股流通受限	44.09	35.13	141	6,216.69	4,953.33	
301165	锐捷网络	2022年11月14日	1-6个月(含)	新股流通受限	32.38	31.61	155	5,018.9	4,899.55	
301223	中荣股份	2022年10月13日	1-6个月(含)	新股流通受限	26.28	18.13	270	7,095.6	4,895.1	
301339	通行宝	2022年9月2日	1-6个月(含)	新股流通受限	18.78	15.59	313	5,878.14	4,879.67	
301356	天振股份	2022年11月3日	1-6个月(含)	新股流通受限	63	43.33	111	6,993	4,809.63	

301115	建科股份	2022年8月23日	1-6个月(含)	新股流通受限	42.05	24.04	195	8,199.75	4,687.8	-
301171	易点天下	2022年8月10日	1-6个月(含)	新股流通受限	18.18	17.72	263	4,781.34	4,660.36	-
301326	捷邦科技	2022年9月9日	1-6个月(含)	新股流通受限	51.72	36.62	127	6,568.44	4,650.74	-
301231	荣信文化	2022年8月31日	1-6个月(含)	新股流通受限	25.49	20.38	224	5,709.76	4,565.12	-
301285	鸿日达	2022年9月21日	1-6个月(含)	新股流通受限	14.6	12.6	357	5,212.2	4,498.2	-
301365	矩阵股份	2022年11月14日	1-6个月(含)	新股流通受限	34.72	23.87	186	6,457.92	4,439.82	-
301282	金禄电子	2022年8月18日	1-6个月(含)	新股流通受限	30.38	25.25	170	5,164.6	4,292.5	-
301300	远翔新材	2022年8月9日	1-6个月(含)	新股流通受限	36.15	29.37	144	5,205.6	4,229.28	-
301366	一博科技	2022年9月19日	1-6个月(含)	新股流通受限	65.35	45.09	92	6,012.2	4,148.28	-
301319	唯特偶	2022年9月22日	1-6个月(含)	新股流通受限	47.75	53.27	71	3,390.25	3,782.17	-
301265	华新环保	2022年12月8日	1-6个月(含)	新股流通受限	13.28	11.4	328	4,355.84	3,739.2	-
301176	逸豪新材	2022年9月21日	1-6个月(含)	新股流通受限	23.88	16.89	218	5,205.84	3,682.02	-
301388	欣灵电气	2022年10月26日	1-6个月(含)	新股流通受限	25.88	21.6	169	4,373.72	3,650.4	-
301349	信德新材	2022年8月30日	1-6个月(含)	新股流通受限	138.88	103.52	33	4,583.04	3,416.16	-
301318	维海德	2022年8月3日	1-6个月(含)	新股流通受限	64.68	41.74	80	5,174.4	3,339.2	-
301276	嘉曼服饰	2022年9月1日	1-6个月(含)	新股流通受限	40.66	22.61	137	5,570.42	3,097.57	-
301309	万得凯	2022年9月8日	1-6个月(含)	新股流通受限	39	24.46	96	3,744	2,348.16	-

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。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无从事银行间市场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

本基金本报告期末无从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

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转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金是一只混合型基金，属于风险较高、收益较高风险品种，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、债券投资及权证投资等。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是在有效控制风险的前提下为基金份额持有人创造超越业绩比较基准的长期稳定回报。

本基金的基金管理人内部风险控制机制分为“决策系统”、“执行系统”和“监督系统”三个方面：(1)决策系统由股东会、董事会、公司经营层下设的投资决策委员会和风险管理委员会组成；(2)执行系统由公司各职能部门组成，承担公司日常经营管理、风险控制、基金投资运作活动

和具体工作，负责将公司决策系统的各项决议付诸实施；(3) 监督系统由监事会、董事会及其下设的审计委员会、督察长、合规稽核部、风险控制部组成。各自监督的内容和对象分别由公司章程及相应的专门制度加以明确规定。

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光大银行，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。

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 2022 年 12 月 31 日，本基金未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券（2021 年 12 月 31 日：本基金未持有债券）。

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。

针对投资品种变现的流动性风险，本基金的基金管理人通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析，包括组合持仓集中度指标、组合在短时间内变现能力的综合指标、组合中变现能力较差的投资品种比例以及流通受限制的投资品种比例等。本基金投资于一家公司发行的股票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公司的证券不得超过该证券的 10%。本基金所持大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，因此除附注 7.4.12 中列示的部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况外，其余均能以合理价格适时变现。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。

于 2022 年 12 月 31 日，本基金所承担的全部金融负债的合约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，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

7.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

本基金的基金管理人在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制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公司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。于本报告期末，本基金组合资产中经确认的当日净赎回金额不超过 7 个工作日可变现资产的账面价值。

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。

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

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

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

备付金、存出保证金和债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2022 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个 月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以 上	不计息	合计
资产							
银行存款	8,019,835.99	-	-	-	-	-	8,019,835.99
结算备付金	1,050,491.35	-	-	-	-	-	1,050,491.35
存出保证金	112,200.42	-	-	-	-	-	112,200.42
交易性金融 资产	-	-	-9,911,686.81	-	-	-187,729,362.79	197,641,049.60
应收申购款	-	-	-	-	-	15,974.87	15,974.87
资产总计	9,182,527.76	-	-9,911,686.81	-	-	-187,745,337.66	206,839,552.23
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	70,226.19	70,226.19
应付管理人 报酬	-	-	-	-	-	271,298.73	271,298.73
应付托管费	-	-	-	-	-	45,216.46	45,216.46
其他负债	-	-	-	-	-	463,295.06	463,295.06
负债总计	-	-	-	-	-	850,036.44	850,036.44
利率敏感度 缺口	9,182,527.76	-	-9,911,686.81	-	-	-186,895,301.22	205,989,515.79
上年度末 2021 年 12 月 31 日	1 个月以内	1-3 个 月	3 个月-1 年	1-5 年	5 年以 上	不计息	合计
资产							
银行存款	22,383,005.73	-	-	-	-	-	22,383,005.73
结算备付金	534,479.67	-	-	-	-	-	534,479.67
存出保证金	69,409.13	-	-	-	-	-	69,409.13
交易性金融 资产	-	-	-	-	-	-316,024,796.24	316,024,796.24
应收证券清 算款	-	-	-	-	-	278,606.12	278,606.12
应收申购款	-	-	-	-	-	9,114.65	9,114.65
其他资产	-	-	-	-	-	5,496.87	5,496.87
资产总计	22,986,894.53	-	-	-	-	-316,318,013.88	339,304,908.41
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	873,125.06	873,125.06
应付管理人 报酬	-	-	-	-	-	438,560.34	438,560.34
应付托管费	-	-	-	-	-	73,093.39	73,093.39

其他负债	-	-	-	-	-	357,540.02	357,540.02
负债总计	-	-	-	-	-	1,742,318.81	1,742,318.81
利率敏感度 缺口	22,986,894.53	-	-	-	-	-314,575,695.07	337,562,589.60

注：表中所示为本基金资产及负债的账面价值，并按照合约规定的到期日予以分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于 2022 年 12 月 31 日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 4.81%(2021 年 12 月 31 日:无)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2021 年 12 月 31 日: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，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，采用“自上而下”的策略，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金投资组合中股票资产占基金资产的 60%-95%；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现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%，其中，现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。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	187,729,362.79	91.14	316,024,796.24	93.62
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	187,729,362.79	91.14	316,024,796.24	93.62

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2022 年 12 月 31 日）	上年度末（2021 年 12 月 31 日）
	沪深 300 指数上升 5%	7,585,563.92	16,829,182.90
	沪深 300 指数下降 5%	-7,585,563.92	-16,829,182.90

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	-	312,754,988.07
第二层次	197,143,895.04	80,953.93
第三层次	497,154.56	3,188,854.24
合计	197,641,049.60	316,024,796.24

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，本基金不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票和债券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	基金投资	
期初余额	-	3,188,854.24	-	3,188,854.24
当期购买	-	979,198.17	-	979,198.17
当期出售/结算	-	-	-	-
转入第三层次	-	-	-	-
转出第三层次	-	5,920,598.04	-	5,920,598.04
当期利得或损失总额	-	2,249,700.19	-	2,249,700.19
其中：计入损益的利得或损失	-	2,249,700.19	-	2,249,700.19
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-	-
期末余额	-	497,154.56	-	497,154.56
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	-	-55,494.55	-	-55,494.55
项目	上年度可比期间 2021年1月1日至 2021年12月31日			合计
	交易性金融资产			

	债券投资	股票投资	基金投资	
期初余额	-	0.00	-	0.00
当期购买	-	2,548,481.19	-	2,548,481.19
当期出售/结算	-	-	-	-
转入第三层次	-	-	-	-
转出第三层次	-	-	-	-
当期利得或损失总额	-	640,373.05	-	640,373.05
其中：计入损益的利得或损失	-	640,373.05	-	640,373.05
计入其他综合收益的利得或损失（若有）	-	-	-	-
期末余额	-	3,188,854.24	-	3,188,854.24
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	-	640,373.05	-	640,373.05

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
股票投资	497,154.56	平均价格亚式期权模型	预期波动率	-	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
股票投资	3,188,854.24	平均价格亚式期权模型	预期波动率	-	负相关

于 2022 年 12 月 31 日，上述第三层次金融资产采用平均价格亚式期权模型进行估值，不可观察输入值为预期波动率，与公允价值之间为负相关关系。

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	187,729,362.79	90.76
	其中：股票	187,729,362.79	90.76
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	9,911,686.81	4.79
	其中：债券	9,911,686.81	4.79
	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	9,070,327.34	4.39
8	其他各项资产	128,175.29	0.06
9	合计	206,839,552.23	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	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	8,720.40	0.00
B	采矿业	-	-
C	制造业	147,321,572.63	71.52
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2,788,955.52	1.35
E	建筑业	2,807,625.80	1.36
F	批发和零售业	244,230.87	0.12
G	交通运输、仓储和邮政业	48,380.90	0.02
H	住宿和餐饮业	15,141.60	0.01
I	信息传输、软件和信息技术服务业	13,957,465.55	6.78
J	金融业	82,553.38	0.04
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	2,910,523.12	1.41
M	科学研究和技术服务业	17,418,168.19	8.46
N	水利、环境和公共设施管理业	65,239.80	0.03

0	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	27,035.59	0.01
R	文化、体育和娱乐业	33,749.44	0.02
S	综合	-	-
	合计	187,729,362.79	91.14

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	688239	航宇科技	134,651	10,461,036.19	5.08
2	300633	开立医疗	190,600	10,450,598.00	5.07
3	300416	苏试试验	334,800	10,094,220.00	4.90
4	688122	西部超导	105,100	9,951,919.00	4.83
5	002179	中航光电	170,365	9,840,282.40	4.78
6	600862	中航高科	409,196	9,120,978.84	4.43
7	002049	紫光国微	68,300	9,003,306.00	4.37
8	600150	中国船舶	399,900	8,909,772.00	4.33
9	605369	拱东医疗	79,400	8,385,434.00	4.07
10	000768	中航西飞	288,300	7,337,235.00	3.56
11	300012	华测检测	308,809	6,886,440.70	3.34
12	688111	金山办公	17,813	4,711,360.37	2.29
13	688639	华恒生物	24,780	3,847,095.00	1.87
14	688078	龙软科技	97,065	3,103,168.05	1.51
15	600060	海信视像	228,800	3,097,952.00	1.50
16	002518	科士达	53,600	3,087,360.00	1.50
17	603786	科博达	46,600	3,067,678.00	1.49
18	002965	祥鑫科技	52,400	3,050,204.00	1.48
19	603668	天马科技	158,200	2,834,944.00	1.38
20	600057	厦门象屿	275,206	2,826,365.62	1.37
21	600284	浦东建设	412,200	2,778,228.00	1.35
22	600795	国电电力	638,300	2,725,541.00	1.32
23	603035	常熟汽饰	126,900	2,696,625.00	1.31
24	002273	水晶光电	227,849	2,686,339.71	1.30
25	600761	安徽合力	203,499	2,676,011.85	1.30

26	600160	巨化股份	171,200	2,655,312.00	1.29
27	688617	惠泰医疗	8,353	2,563,786.29	1.24
28	300684	中石科技	170,700	2,528,067.00	1.23
29	002937	兴瑞科技	110,500	2,502,825.00	1.22
30	002085	万丰奥威	414,500	2,466,275.00	1.20
31	603118	共进股份	307,200	2,442,240.00	1.19
32	603355	莱克电气	86,774	2,433,142.96	1.18
33	300910	瑞丰新材	18,900	2,330,559.00	1.13
34	300639	凯普生物	136,100	2,293,285.00	1.11
35	603529	爱玛科技	47,200	2,165,064.00	1.05
36	002372	伟星新材	93,000	1,984,620.00	0.96
37	300760	迈瑞医疗	6,252	1,975,444.44	0.96
38	688677	海泰新光	16,975	1,918,175.00	0.93
39	688777	中控技术	20,500	1,862,015.00	0.90
40	002410	广联达	26,827	1,608,278.65	0.78
41	600536	中国软件	26,637	1,553,736.21	0.75
42	600276	恒瑞医药	37,200	1,433,316.00	0.70
43	300532	今天国际	42,800	619,744.00	0.30
44	688197	首药控股	8,664	210,361.92	0.10
45	688059	华锐精密	1,023	164,703.00	0.08
46	688371	菲沃泰	7,777	156,862.09	0.08
47	688621	阳光诺和	1,485	152,064.00	0.07
48	301263	泰恩康	4,282	139,165.00	0.07
49	301268	铭利达	2,745	137,826.45	0.07
50	688345	博力威	2,332	122,360.04	0.06
51	002832	比音勒芬	4,416	113,093.76	0.05
52	301327	华宝新能	604	113,014.92	0.05
53	688766	普冉股份	731	111,075.45	0.05
54	688103	国力股份	1,595	102,622.30	0.05
55	688070	纵横股份	2,407	101,743.89	0.05
56	688636	智明达	918	96,867.36	0.05
57	688772	珠海冠宇	5,184	96,629.76	0.05
58	300957	贝泰妮	620	92,528.80	0.04
59	688355	明志科技	2,710	91,950.30	0.04
60	688114	华大智造	821	91,221.31	0.04
61	688121	卓然股份	3,681	89,963.64	0.04
62	688087	英科再生	2,469	85,797.75	0.04
63	301102	兆讯传媒	2,290	84,157.50	0.04
64	601136	首创证券	4,739	82,553.38	0.04

65	301006	迈拓股份	5,051	78,846.11	0.04
66	301230	泓博医药	1,478	78,199.96	0.04
67	688152	麒麟信安	446	76,221.40	0.04
68	301398	星源卓镁	2,336	72,249.26	0.04
69	688372	伟测科技	733	69,810.92	0.03
70	001301	尚太科技	1,164	68,722.56	0.03
71	301216	万凯新材	2,378	68,201.04	0.03
72	301313	凡拓数创	2,029	65,570.84	0.03
73	301028	东亚机械	7,329	65,447.97	0.03
74	301258	富士莱	1,654	64,919.50	0.03
75	688401	路维光电	1,533	63,696.15	0.03
76	301273	瑞晨环保	1,518	61,845.70	0.03
77	688195	腾景科技	2,693	61,561.98	0.03
78	688503	聚和材料	409	60,985.99	0.03
79	688084	晶品特装	718	59,364.24	0.03
80	301368	丰立智能	2,994	59,166.60	0.03
81	688163	赛伦生物	2,805	59,157.45	0.03
82	301389	隆扬电子	3,240	58,922.64	0.03
83	688049	炬芯科技	2,173	58,779.65	0.03
84	301379	天山电子	2,294	58,503.30	0.03
85	688265	南模生物	1,187	58,163.00	0.03
86	688193	仁度生物	1,241	57,979.52	0.03
87	688115	思林杰	1,464	56,730.00	0.03
88	688296	和达科技	2,173	56,215.51	0.03
89	301123	奕东电子	2,547	55,804.77	0.03
90	688291	金橙子	2,068	54,098.88	0.03
91	300979	华利集团	925	52,826.75	0.03
92	301339	通行宝	3,122	51,424.80	0.02
93	301223	中荣股份	2,699	50,560.30	0.02
94	301108	洁雅股份	1,484	50,099.84	0.02
95	688419	耐科装备	1,649	48,546.56	0.02
96	688267	中触媒	1,304	48,300.16	0.02
97	301151	冠龙节能	2,810	47,798.10	0.02
98	688426	康为世纪	1,348	47,773.12	0.02
99	301083	百胜智能	4,160	45,926.40	0.02
100	301237	和顺科技	1,522	44,944.66	0.02
101	688455	科捷智能	3,247	44,191.67	0.02
102	688137	近岸蛋白	621	43,159.50	0.02
103	688143	长盈通	913	42,564.06	0.02

104	688255	凯尔达	1,648	42,370.08	0.02
105	688205	德科立	847	42,248.36	0.02
106	688260	昀冢科技	2,990	41,590.90	0.02
107	301049	超越科技	1,954	41,170.78	0.02
108	301265	华新环保	3,272	39,685.44	0.02
109	688117	圣诺生物	1,672	37,151.84	0.02
110	301029	怡合达	554	36,419.96	0.02
111	301349	信德新材	326	35,780.94	0.02
112	300973	立高食品	360	34,624.80	0.02
113	688420	美腾科技	825	33,676.50	0.02
114	688252	天德钰	2,006	33,640.62	0.02
115	301318	维海德	792	33,599.20	0.02
116	605020	永和股份	850	33,388.00	0.02
117	001258	立新能源	3,188	33,346.48	0.02
118	605507	国邦医药	1,202	31,816.94	0.02
119	301276	嘉曼服饰	1,361	31,604.53	0.02
120	688132	邦彦技术	1,211	29,548.40	0.01
121	688416	恒烁股份	726	26,869.26	0.01
122	301018	申菱环境	782	26,783.50	0.01
123	601022	宁波远洋	1,983	26,770.50	0.01
124	688038	中科通达	2,132	25,349.48	0.01
125	301099	雅创电子	351	24,194.43	0.01
126	301101	明月镜片	371	23,380.42	0.01
127	601921	浙版传媒	3,154	23,339.60	0.01
128	603209	兴通股份	595	21,610.40	0.01
129	605167	利柏特	2,471	20,805.82	0.01
130	301058	中粮科工	1,386	20,720.70	0.01
131	001308	康冠科技	667	20,703.68	0.01
132	301211	亨迪药业	580	20,097.00	0.01
133	300953	震裕科技	240	19,836.00	0.01
134	301117	佳缘科技	247	19,587.10	0.01
135	001215	千味央厨	295	19,340.20	0.01
136	301215	中汽股份	3,626	18,746.42	0.01
137	301269	华大九天	192	16,884.48	0.01
138	301168	通灵股份	230	16,645.10	0.01
139	301039	中集车辆	2,064	16,450.08	0.01
140	603051	鹿山新材	272	16,295.52	0.01
141	001217	华尔泰	1,239	16,206.12	0.01
142	301089	拓新药业	220	15,840.00	0.01

143	300996	普联软件	385	15,804.25	0.01
144	300982	苏文电能	317	15,628.10	0.01
145	301073	君亭酒店	216	15,141.60	0.01
146	301069	凯盛新材	539	14,865.62	0.01
147	001298	好上好	403	14,379.04	0.01
148	300986	志特新材	369	14,298.75	0.01
149	605598	上海港湾	553	13,769.70	0.01
150	001256	炜冈科技	474	12,390.36	0.01
151	001333	光华股份	426	12,332.70	0.01
152	001300	三柏硕	763	11,826.50	0.01
153	605162	新中港	1,377	11,814.66	0.01
154	301060	兰卫医学	587	11,511.07	0.01
155	301095	广立微	133	11,503.17	0.01
156	301127	天源环保	1,203	11,488.65	0.01
157	300941	创识科技	598	11,397.88	0.01
158	605056	咸亨国际	933	11,391.93	0.01
159	301177	迪阿股份	179	11,273.42	0.01
160	603151	邦基科技	535	11,256.40	0.01
161	301235	华康医疗	311	11,124.47	0.01
162	001238	浙江正特	374	10,797.38	0.01
163	301217	铜冠铜箔	857	10,618.23	0.01
164	001218	丽臣实业	490	10,422.30	0.01
165	605365	立达信	645	10,371.60	0.01
166	301090	华润材料	1,026	10,321.56	0.01
167	605028	世茂能源	615	10,313.55	0.01
168	001212	中旗新材	400	10,252.00	0.00
169	301030	仕净科技	242	10,093.82	0.00
170	301046	能辉科技	290	10,048.50	0.00
171	301017	漱玉平民	555	9,984.45	0.00
172	605599	菜百股份	980	9,976.40	0.00
173	300932	三友联众	689	9,887.15	0.00
174	301116	益客食品	577	9,860.93	0.00
175	301193	家联科技	297	9,833.67	0.00
176	301078	孩子王	756	9,790.20	0.00
177	301009	可靠股份	801	9,612.00	0.00
178	300993	玉马遮阳	738	9,594.00	0.00
179	301118	恒光股份	315	9,516.15	0.00
180	300968	格林精密	1,162	9,319.24	0.00
181	001229	魅视科技	347	9,313.48	0.00

182	301308	江波龙	164	9,302.08	0.00
183	300940	南极光	491	9,166.97	0.00
184	301256	华融化学	1,018	9,080.56	0.00
185	301367	怡和嘉业	51	8,964.78	0.00
186	301188	力诺特玻	647	8,812.14	0.00
187	301185	鸥玛软件	578	8,797.16	0.00
188	300962	中金辐照	576	8,784.00	0.00
189	300967	晓鸣股份	507	8,720.40	0.00
190	301181	标榜股份	238	8,510.88	0.00
191	301100	风光股份	374	8,287.84	0.00
192	300994	久祺股份	420	8,282.40	0.00
193	300933	中辰股份	1,112	8,273.28	0.00
194	301198	喜悦智行	340	8,241.60	0.00
195	301137	哈焊华通	601	7,999.31	0.00
196	001210	金房节能	311	7,939.83	0.00
197	301103	何氏眼科	251	7,911.52	0.00
198	300966	共同药业	286	7,722.00	0.00
199	301306	西测测试	182	7,696.78	0.00
200	301363	美好医疗	203	7,683.55	0.00
201	301195	北路智控	105	7,669.20	0.00
202	301096	百诚医药	112	7,650.72	0.00
203	301267	华夏眼科	115	7,613.00	0.00
204	300942	易瑞生物	443	7,593.02	0.00
205	301161	唯万密封	346	7,518.58	0.00
206	301021	英诺激光	290	7,479.10	0.00
207	301111	粤万年青	379	7,435.98	0.00
208	300614	百川畅银	329	7,425.53	0.00
209	301121	紫建电子	145	7,216.65	0.00
210	301048	金鹰重工	843	7,182.36	0.00
211	301207	华兰疫苗	159	7,088.22	0.00
212	300937	药易购	244	7,041.84	0.00
213	300945	曼卡龙	474	7,034.16	0.00
214	301020	密封科技	421	7,026.49	0.00
215	301221	光庭信息	176	6,848.16	0.00
216	301130	西点药业	237	6,842.19	0.00
217	301179	泽宇智能	179	6,832.43	0.00
218	301138	华研精机	285	6,774.45	0.00
219	301200	大族数控	172	6,742.40	0.00
220	301311	昆船智能	419	6,645.34	0.00

221	300978	东箭科技	593	6,617.88	0.00
222	300927	江天化学	390	6,419.40	0.00
223	301199	迈赫股份	322	6,411.02	0.00
224	301222	浙江恒威	254	6,405.88	0.00
225	301092	争光股份	235	6,330.90	0.00
226	301338	凯格精机	129	6,319.71	0.00
227	301330	熵基科技	196	6,136.76	0.00
228	001209	洪兴股份	450	6,102.00	0.00
229	301190	善水科技	338	6,077.24	0.00
230	301158	德石股份	379	6,007.15	0.00
231	301012	扬电科技	170	5,934.70	0.00
232	301002	崧盛股份	261	5,872.50	0.00
233	605577	龙版传媒	588	5,844.72	0.00
234	300987	川网传媒	391	5,841.54	0.00
235	301296	新巨丰	391	5,825.90	0.00
236	301132	满坤科技	234	5,728.32	0.00
237	300950	德固特	328	5,710.48	0.00
238	301359	东南电子	281	5,591.90	0.00
239	301182	凯旺科技	294	5,533.08	0.00
240	301396	宏景科技	169	5,391.10	0.00
241	301328	维峰电子	70	5,387.20	0.00
242	301391	卡莱特	65	5,263.05	0.00
243	301110	青木股份	139	5,262.54	0.00
244	301277	新天地	204	5,259.12	0.00
245	301227	森鹰窗业	176	5,190.24	0.00
246	300774	倍杰特	444	5,154.84	0.00
247	301316	慧博云通	359	5,140.88	0.00
248	301335	天元宠物	151	5,106.82	0.00
249	301270	汉仪股份	177	5,021.49	0.00
250	301290	东星医疗	141	4,953.33	0.00
251	301165	锐捷网络	155	4,899.55	0.00
252	301356	天振股份	111	4,809.63	0.00
253	301059	金三江	259	4,791.50	0.00
254	301115	建科股份	195	4,687.80	0.00
255	301171	易点天下	263	4,660.36	0.00
256	301326	捷邦科技	127	4,650.74	0.00
257	301231	荣信文化	224	4,565.12	0.00
258	301285	鸿日达	357	4,498.20	0.00
259	301219	腾远钴业	65	4,480.45	0.00

260	301365	矩阵股份	186	4,439.82	0.00
261	301282	金禄电子	170	4,292.50	0.00
262	301300	远翔新材	144	4,229.28	0.00
263	301366	一博科技	92	4,148.28	0.00
264	301319	唯特偶	71	3,782.17	0.00
265	301176	逸豪新材	218	3,682.02	0.00
266	301388	欣灵电气	169	3,650.40	0.00
267	301309	万得凯	96	2,348.16	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	600536	中国软件	24,635,240.87	7.30
2	600862	中航高科	19,023,993.62	5.64
3	002179	中航光电	14,325,235.23	4.24
4	600919	江苏银行	13,163,699.70	3.90
5	600383	金地集团	13,067,460.43	3.87
6	600048	保利发展	12,649,387.46	3.75
7	601009	南京银行	12,567,267.00	3.72
8	688122	西部超导	12,404,129.85	3.67
9	600160	巨化股份	11,516,900.00	3.41
10	002049	紫光国微	11,165,220.00	3.31
11	600150	中国船舶	10,938,958.00	3.24
12	688239	航宇科技	10,859,443.66	3.22
13	300633	开立医疗	10,828,721.00	3.21
14	300416	苏试试验	10,660,213.20	3.16
15	688111	金山办公	10,231,936.80	3.03
16	605369	拱东医疗	9,530,606.60	2.82
17	688078	龙软科技	9,172,810.90	2.72
18	300568	星源材质	9,133,502.88	2.71
19	002441	众业达	8,584,235.00	2.54
20	002756	永兴材料	8,568,136.00	2.54
21	300801	泰和科技	8,482,786.00	2.51
22	000930	中粮科技	8,480,508.50	2.51

23	000768	中航西飞	8,364,559.00	2.48
24	002594	比亚迪	8,223,836.60	2.44
25	300777	中简科技	7,967,999.12	2.36
26	300601	康泰生物	7,721,884.39	2.29
27	300395	菲利华	7,631,996.00	2.26
28	002192	融捷股份	7,515,769.00	2.23
29	300896	爱美客	7,265,455.00	2.15
30	603556	海兴电力	6,989,788.93	2.07
31	600809	山西汾酒	6,912,210.26	2.05
32	002555	三七互娱	6,830,569.00	2.02

注：“买入金额”按买入成交金额（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	000516	国际医学	26,558,922.11	7.87
2	600536	中国软件	23,588,787.02	6.99
3	300059	东方财富	19,472,523.02	5.77
4	688111	金山办公	19,101,208.97	5.66
5	002294	信立泰	18,672,157.82	5.53
6	603259	药明康德	14,976,811.37	4.44
7	002714	牧原股份	14,940,338.16	4.43
8	600919	江苏银行	14,063,816.33	4.17
9	600588	用友网络	13,106,234.83	3.88
10	601009	南京银行	12,957,864.73	3.84
11	600048	保利发展	12,836,078.66	3.80
12	300760	迈瑞医疗	12,594,616.45	3.73
13	300395	菲利华	12,547,244.86	3.72
14	002410	广联达	12,327,476.70	3.65
15	300454	深信服	11,954,875.38	3.54
16	600862	中航高科	11,498,429.59	3.41
17	603345	安井食品	11,316,177.47	3.35
18	300653	正海生物	11,186,550.23	3.31
19	600383	金地集团	11,076,017.98	3.28
20	002507	涪陵榨菜	10,334,760.89	3.06
21	002594	比亚迪	10,139,428.57	3.00
22	688166	博瑞医药	8,839,641.89	2.62

23	603899	晨光股份	8,451,149.96	2.50
24	002192	融捷股份	8,116,662.09	2.40
25	603288	海天味业	8,094,098.16	2.40
26	300568	星源材质	8,004,071.05	2.37
27	603556	海兴电力	7,563,134.17	2.24
28	002441	众业达	7,144,800.54	2.12
29	300777	中简科技	7,007,358.47	2.08

注：“卖出金额”按卖出成交金额（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	602,739,518.82
卖出股票收入（成交）总额	624,684,487.13

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

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	9,911,686.81	4.81
	其中：政策性金融债	9,911,686.81	4.81
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	9,911,686.81	4.81

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	2204112	22 农发贴现 12	100,000	9,911,686.81	4.81

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

本基金本报告期末未持有股指期货。

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**

本基金本报告期末未持有国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货。

8.12 投资组合报告附注**8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期受到调查以及处罚的情况的说明**

本基金本报告期内基金投资的前十名证券的发行主体无被监管部门立案调查，无在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚。

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情况的说明

本基金本报告期内投资的前十名股票中，不存在投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

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	112,200.42
2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	15,974.87
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	128,175.29

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
5,099	57,852.67	8,587,854.36	2.91%	286,402,930.00	97.09%

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	249,691.52	0.08%

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的情况

项目	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	10~50
本基金基金经理持有本开放式基金	0

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

无。

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2020年8月27日）基金份额总额	1,812,340,657.17
本报告期期初基金份额总额	323,796,984.75
本报告期基金总申购份额	19,159,317.00
减:本报告期基金总赎回份额	47,965,517.39
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-
本报告期期末基金份额总额	294,990,784.36

注：总申购份额包含转换入份额；总赎回份额包含转换出份额。

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内无基金份额持有人大会决议。

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，基金管理人无重大人事变动。
- (2) 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

本报告期内基金的投资组合策略没有重大改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内续聘普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）担任本基金 2022 年度的基金审计机构，报告期内应支付给会计师事务所的报酬人民币 6 万元，目前普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）已为本基金提供连续 2 年的审计服务。

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

本基金的基金管理人及其高级管理人员未有受到监管部门稽查或处罚的情形。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本基金的基金托管人涉及托管业务机构及其高级管理人员未有受到监管部门稽查或处罚的情形。

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	
甬兴证券	2	544,466,314.16	44.78%	398,170.99	43.26%	-
民生证券	2	160,184,941.65	13.17%	117,146.37	12.73%	-

中金公司	2	96,977,852.94	7.98%	70,920.31	7.71%	-
东海证券	2	85,124,968.70	7.00%	62,250.77	6.76%	-
大同证券	2	84,817,814.88	6.98%	62,027.57	6.74%	-
广发证券	1	71,775,143.40	5.90%	66,844.33	7.26%	-
太平洋证券	1	44,437,235.73	3.65%	41,385.75	4.50%	-
兴业证券	1	39,544,475.45	3.25%	36,827.46	4.00%	-
万联证券	2	27,562,209.31	2.27%	20,156.27	2.19%	-
银河证券	2	26,488,011.01	2.18%	19,371.89	2.10%	-
天风证券	1	15,591,926.21	1.28%	11,402.27	1.24%	-
中信建投	2	12,013,785.63	0.99%	8,785.10	0.95%	-
华鑫证券	2	7,001,265.65	0.58%	5,120.13	0.56%	-
财达证券	2	-	-	-	-	-
东北证券	2	-	-	-	-	-
海通证券	1	-	-	-	-	-
国泰君安	1	-	-	-	-	-
渤海证券	2	-	-	-	-	-
上海证券	2	-	-	-	-	-
中邮证券	1	-	-	-	-	-
平安证券	2	-	-	-	-	-
国都证券	1	-	-	-	-	-
华西证券	2	-	-	-	-	-

注：根据中国证监会的有关规定，基金管理人在比较了多家证券经营机构的财务状况、经营状况、研究水平后，向多家证券公司租用了基金交易单元。

1、基金专用交易单元的选择标准如下：

- (1) 公司财务状况良好、经营行为稳健规范，内控制度健全、在业内有良好的声誉；
- (2) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施满足基金进行证券交易的需要；
- (3) 具有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告，并能根据基金投资的特殊要求，提供专门的研究报告；

2、基金专用交易单元的选择程序如下：

(1) 基金管理人根据上述标准考察后，确定选用交易单元的证券经营机构；

(2) 基金管理人和被选中的证券经营机构签订交易单元租用协议。

3、报告期内租用证券公司交易单元的变更情况：

本报告期内基金管理人新租交易单元：中国国际金融股份有限公司、民生证券股份有限公司、甬兴证券有限公司、中邮证券有限责任公司，退租交易单元：无。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例
甬兴证券	-	-	-	-	-	-
民生证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
东海证券	-	-	-	-	-	-
大同证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
太平洋证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
万联证券	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
天风证券	-	-	-	-	-	-
中信建投	-	-	-	-	-	-
华鑫证券	-	-	-	-	-	-
财达证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-
渤海证券	-	-	-	-	-	-

上海证券	-	-	-	-	-	-
中邮证券	-	-	-	-	-	-
平安证券	-	-	-	-	-	-
国都证券	-	-	-	-	-	-
华西证券	-	-	-	-	-	-

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	诺德基金管理有限公司关于旗下公开募集证券投资基金执行新金融工具准则的公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 1 月 5 日
2	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金参加平安证券股份有限公司申购（含定期定额投资）业务费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 1 月 20 日
3	诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金 2021 年第 4 季度报告	指定互联网网站	2022 年 1 月 24 日
4	诺德基金管理有限公司旗下部分基金 2021 年第 4 季度报告提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 1 月 24 日
5	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金在上海华夏财富投资管理有限公司开通申购（含定期定额投资）、赎回、转换业务并参与费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 2 月 25 日
6	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金在上海中欧财富基金销售有限公司开通申（认）购（含	四大报、指定互联网网站	2022 年 3 月 18 日

	定期定额投资)、赎回、转换业务并参与费率优惠活动的公告		
7	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海利得基金销售有限公司申购(含定期定额投资)业务费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022年3月30日
8	诺德量化优选6个月持有期混合型证券投资基金2021年年度报告	指定互联网网站	2022年3月30日
9	诺德基金管理有限公司旗下部分基金2021年年度报告提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022年3月30日
10	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金参加京东肯特瑞基金销售有限公司申购(含定期定额投资)业务费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022年4月9日
11	诺德量化优选6个月持有期混合型证券投资基金2022年第1季度报告	指定互联网网站	2022年4月22日
12	诺德基金管理有限公司旗下部分基金2022年第1季度报告提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022年4月22日
13	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海好买基金销售有限公司申购(含定期定额投资)业务费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022年4月22日
14	诺德基金管理有限公司关于终止北京植信基金销售有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告	四大报、指定互联网网站	2022年4月28日

15	诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金 2022 年第 2 季度报告	指定互联网网站	2022 年 7 月 21 日
16	诺德基金管理有限公司旗下部分基金 2022 年第 2 季度报告提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 7 月 21 日
17	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金在华宝证券股份有限公司开通申购（含定期定额投资）、赎回、转换业务并参与费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 8 月 10 日
18	诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金 2022 年中期报告	指定互联网网站	2022 年 8 月 31 日
19	诺德基金管理有限公司旗下部分基金 2022 年中期报告提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 8 月 31 日
20	诺德基金管理有限公司关于诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金开放日常转换业务的公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 9 月 3 日
21	诺德基金管理有限公司关于旗下部分基金参加上海中欧财富基金销售有限公司申购（含定期定额投资）业务费率优惠活动的公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 9 月 29 日
22	诺德基金管理有限公司关于旗下部分证券投资基金招募说明书更新提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 9 月 30 日
23	诺德量化优选 6 个月持有期混合	指定互联网网站	2022 年 9 月 30 日

	型证券投资基金基金产品资料概要（更新）20220930		
24	诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金招募说明书（更新）（2022 年 9 月）	指定互联网网站	2022 年 9 月 30 日
25	诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金 2022 年第 3 季度报告	指定互联网网站	2022 年 10 月 26 日
26	诺德基金管理有限公司旗下部分基金 2022 年第 3 季度报告提示性公告	四大报、指定互联网网站	2022 年 10 月 26 日

注：指定互联网网站包括基金管理人网站、中国证监会基金电子披露网站。

§ 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

本基金本报告期内无单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准本基金发行及募集的文件。
- 2、《诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金基金合同》。
- 3、《诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金托管协议》。
- 4、诺德基金管理有限公司批准成立文件、营业执照、公司章程。
- 5、诺德量化优选 6 个月持有期混合型证券投资基金 2022 年年度报告原文。
- 6、诺德基金管理有限公司董事会决议。

13.2 存放地点

基金管理人及基金托管人住所，并登载于基金管理人网站：www.nuodefund.com。

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间至基金管理人住所免费查阅或登录基金管理人网站查阅。

投资者对本报告如有疑问，可咨询本基金管理人诺德基金管理有限公司，咨询电话 400-888-0009、(021)68604888，或发电子邮件，E-mail:service@nuodefund.com。

诺德基金管理有限公司

2023 年 3 月 31 日