

前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金

2021 年中期报告

2021 年 06 月 30 日

基金管理人:前海开源基金管理有限公司

基金托管人:中国银行股份有限公司

送出日期:2021 年 08 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。本中期报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2021年8月27日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2021年01月01日起至2021年06月30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	7
2.4 信息披露方式	8
2.5 其他相关资料	8
§3 主要财务指标和基金净值表现	8
3.1 主要会计数据和财务指标	8
3.2 基金净值表现	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	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	12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	12
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	12
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	13
4.8 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	13
§5 托管人报告	13
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	13
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	13
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	13
§6 中期财务会计报告(未经审计)	14
6.1 资产负债表	14
6.2 利润表	15
6.3 所有者权益(基金净值)变动表	17
6.4 报表附注	19
§7 投资组合报告	47
7.1 期末基金资产组合情况	47
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	48
7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细	48
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动	51
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	53
7.6 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	54
7.7 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	54
7.8 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	54
7.9 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	54
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	54
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	54
7.12 投资组合报告附注	54
§8 基金份额持有人信息	55
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	55
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	56

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况	56
§9 开放式基金份额变动	56
§10 重大事件揭示	56
10.1 基金份额持有人大会决议	56
10.2 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	56
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	57
10.4 基金投资策略的改变	57
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	57
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	57
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	57
10.8 其他重大事件	60
§11 影响投资者决策的其他重要信息	62
11.1 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	62
11.2 影响投资者决策的其他重要信息	62
§12 备查文件目录	62
12.1 备查文件目录	62
12.2 存放地点	62
12.3 查阅方式	62

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金
基金简称	前海开源人工智能主题混合
基金主代码	001986
基金运作方式	契约型普通开放式
基金合同生效日	2016年05月04日
基金管理人	前海开源基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	525,893,901.66份
基金合同存续期	不定期

2.2 基金产品说明

投资目标	<p>本基金主要通过精选投资于人工智能主题相关证券，在合理控制风险并保持基金资产良好流动性的前提下，力争实现基金资产的长期稳定增值。</p>
投资策略	<p>本基金的投资策略主要有以下七方面内容：</p> <p>1、大类资产配置</p> <p>在大类资产配置中，本基金综合运用定性和定量的分析手段，在对宏观经济因素进行充分研究的基础上，判断宏观经济周期所处阶段。本基金将依据经济周期理论，结合对证券市场的系统性风险以及未来一段时期内各大类资产风险和预期收益率的评估，制定本基金在股票、债券、现金等大类资产之间的配置比例。</p> <p>本基金通过对股票等权益类、债券等固定收益类和现金资产分布的实时监控，根据经济运行周期变动、市场利率变化、市场估值、证券市场变化等因素以及基金的风险评估进行灵活调整。在各类资产中，根据其参与市场基本要素的变动，调整各类资产在基金投资组合中的比例。</p> <p>2、股票投资策略</p> <p>（1）人工智能主题的界定</p>

智能是感知客观世界、分析客观世界、适应客观世界的智慧和能力，包括逻辑、语言、空间、运动、内省等方面。人工智能是模拟、延伸和扩展人类智能，使客观事物智能化的理论、方法、技术和应用。智能化的技术和产品在人类生产和生活中的应用将越来越广泛，并对企业的生产模式和运营效率，以及人们的生活行为和消费习惯带来深刻影响和巨大变化。

具体的，本基金所指的人工智能主题包括但不限于大数据、云计算、模式识别、机器学习、智能芯片等为人工智能提供基础资源、技术以及应用支持的细分领域。

（2）个股投资策略

本基金将精选具有巨大增长潜力、与人工智能主题相关的上市公司股票构建股票投资组合，投资于人工智能主题相关证券的比例不低于非现金基金资产的 80%。

本基金将主要采用“自下而上”的个股选择方法，对前述人工智能主题的上市公司进行研究，形成本基金的股票库。在此基础上，本基金将通过定量与定性相结合的分析方法，筛选出估值合理、基本面良好且具有良好成长性的股票进行投资。

3、存托凭证投资策略

对于存托凭证投资，本基金将在深入研究的基础上，通过定性分析和定量分析相结合的方式，精选出具有比较优势的存托凭证进行投资。

4、债券投资策略

在债券投资策略方面，本基金将在综合研究的基础上实施积极主动的组合管理，采用宏观环境分析和微观市场定价分析两个方面进行债券资产的投资。具体投资策略有收益率曲线策略、骑乘策略、息差策略等积极投资策略。

5、权证投资策略

在权证投资方面，本基金根据权证对应公司基本面研究成果确定权证的合理估值，发现市场对股票权证的非理性定价；利用权证衍生工具的特性，通过权

	<p>证与证券的组合投资，来达到改善组合风险收益特征的目的。</p> <p>6、资产支持证券投资策略</p> <p>本基金通过对资产支持证券发行条款的分析、违约概率和提前偿付比率的预估，借用必要的数量模型来谋求对资产支持证券的合理定价，在严格控制风险、充分考虑风险补偿收益和市场流动性的条件下，谨慎选择风险调整后收益较高的品种进行投资。</p> <p>本基金将严格控制资产支持证券的总体投资规模并进行分散投资，以降低流动性风险。</p> <p>7、股指期货投资策略</p> <p>本基金以套期保值为目的，参与股指期货交易。</p>
业绩比较基准	沪深300指数收益率×70%+中证全债指数收益率×30%
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水平高于货币型基金、债券型基金，低于股票型基金。

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	前海开源基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	傅成斌
	联系电话	0755-88601888
	电子邮箱	qhky@qhkyfund.com
客户服务电话	4001666998	95566
传真	0755-83181169	010-66594942
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）	北京市西城区复兴门内大街1号
办公地址	深圳市福田区深南大道7006号万科富春东方大厦2206	北京市西城区复兴门内大街1号
邮政编码	518040	100818
法定代表人	王兆华	刘连舸

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	中国证券报
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.qhkyfund.com
基金中期报告备置地点	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
注册登记机构	前海开源基金管理有限公司	深圳市福田区深南大道7006号万科富春东方大厦2206

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

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	报告期 (2021年01月01日- 2021年06月30日)
	本期已实现收益
本期利润	149,034,951.81
加权平均基金份额本期利润	0.2661
本期加权平均净值利润率	12.01%
本期基金份额净值增长率	13.15%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末 (2021年06月30日)
	期末可供分配利润
期末可供分配基金份额利润	0.5827
期末基金资产净值	1,307,671,838.29
期末基金份额净值	2.487
3.1.3 累计期末指标	报告期末

	(2021年06月30日)
基金份额累计净值增长率	148.70%

注：①上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。

②本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入(不含公允价值变动收益)扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

③期末可供分配利润，采用期末资产负债表中未分配利润期末余额和未分配利润中已实现部分期末余额的孰低数。表中的“期末”均指报告期最后一个自然日，无论该日是否为开放日或交易所的交易日。

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
过去一个月	3.71%	1.40%	-1.35%	0.56%	5.06%	0.84%
过去三个月	25.35%	1.61%	2.89%	0.69%	22.46%	0.92%
过去六个月	13.15%	1.98%	1.07%	0.92%	12.08%	1.06%
过去一年	43.84%	1.96%	18.74%	0.93%	25.10%	1.03%
过去三年	122.45%	1.87%	39.94%	0.95%	82.51%	0.92%
自基金合同生效起至今	148.70%	1.64%	51.87%	0.82%	96.83%	0.82%

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

前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2016年05月04日-2021年06月30日)



§ 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

前海开源基金管理有限公司（以下简称“前海开源基金”）于2012年12月27日经中国证监会批准，2013年1月23日注册成立，截至报告期末，注册资本为2亿元人民币。其中，开源证券股份有限公司、北京市中盛金期投资管理有限公司、北京长和世纪资产管理有限公司和深圳市和合投信资产管理合伙企业(有限合伙)各持股权25%。目前，前海开源基金分别在北京、上海、广州设立分公司。经中国证监会批准，前海开源基金全资控股子公司——前海开源资产管理有限公司（以下简称“前海开源资管”）已于2013年9月5日在深圳市注册成立，并于2013年9月18日取得中国证监会核发的《特定客户资产管理业务资格证书》，截至报告期末，注册资本为1.8亿元人民币。

截至报告期末，前海开源基金旗下管理95只开放式基金，资产管理规模超过1283亿元。

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）	证券	说明

		期限		从业年限	
		任职日期	离任日期		
曲扬	本基金的基金经理、公司副总经理、投资决策委员会主席	2016-05-04	-	13年	曲扬先生，清华大学博士研究生。历任南方基金管理有限公司研究员、基金经理助理、南方全球精选基金经理，2009年11月至2013年1月担任南方基金香港子公司投资经理助理、投资经理。2014年7月加入前海开源基金管理有限公司，现任公司副总经理、投资决策委员会主席。
魏淳	本基金的基金经理	2021-03-16	-	8年	魏淳女士，香港中文大学金融学硕士研究生、北京理工大学信号与信息处理硕士研究生。2006年至2011年任职中兴通讯股份有限公司，2013年6月加盟前海开源基金管理有限公司，曾任公司研究部研究员，现任公司投资部基金经理。

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，“离任日期”为根据公司决定确定的解聘日期，对此后的非首任基金经理，“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

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。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》、《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销售机构监督管理办法》和《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》等有关法律法规及各项实施准则、《基金合同》和其他有关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金

资产，在严格控制风险的基础上，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，没有损害基金持有人利益。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有基金和投资组合。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。本报告期内，因组合投资策略需要，基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价出现1次同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的5%的情况，基金经理按规定履行了审批程序。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2021年上半年，疫情影响逐步减弱，全球经济逐渐回升，通胀上行并在二季度维持在较高水平，加息预期上升。春节前后市场风格发生变化，弱周期行业在春节后出现较大回调，受益通胀上行的顺周期行业跑赢市场。上半年市场整体横盘震荡，结构分化，沪深300指数上涨0.24%。本基金保持了较高仓位，重点配置了计算机、电子、锂电池等领域的标的。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末前海开源人工智能主题混合基金份额净值为2.487元，本报告期内，基金份额净值增长率为13.15%，同期业绩比较基准收益率为1.07%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

中国经济处于转型阶段，经济结构逐渐改善，宏观政策较为温和。展望2021年下半年，疫情对宏观经济造成的影响逐步减弱，通胀预期可能是影响市场风格及表现的重要因素。预计市场整体震荡概率较大，以结构性机会为主。本基金持仓将聚焦人工智能相关的优质公司，力争获得持续稳定的超额回报。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会、基金业协会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。

本基金管理人设有估值委员会，负责组织制定和适时修订基金估值政策和程序，指导和监督整个估值流程。估值委员会由督察长、基金核算部、监察稽核部、金融工程部、交易部、投资研究部门负责人及其他指定相关人员组成。估值委员会成员均具备专业胜任能力和相关从业资格，精通各自领域的理论知识，熟悉相关政策法规，并具有丰富的实践经验。

本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司、中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定提供固定收益品种和流通受限股票的估值相关数据。

本基金本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

无。

4.8 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

本基金本报告期内，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

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了应尽的义务。

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

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

5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

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

§ 6 中期财务会计报告(未经审计)

6.1 资产负债表

会计主体：前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金

报告截止日：2021年06月30日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021年06月30日	上年度末 2020年12月31日
资产：			
银行存款	6.4.7.1	186,717,803.19	84,488,272.92
结算备付金		25,881.79	1,314,134.09
存出保证金		129,709.56	397,023.44
交易性金融资产	6.4.7.2	1,178,111,159.05	1,117,624,327.09
其中：股票投资		1,178,111,159.05	1,117,624,327.09
基金投资		-	-
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
应收证券清算款		5,657,831.40	13,687,045.69
应收利息	6.4.7.5	17,447.11	9,396.97
应收股利		-	-
应收申购款		4,087,645.86	2,404,601.60
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		1,374,747,477.96	1,219,924,801.80

负债和所有者权益	附注号	本期末 2021年06月30日	上年度末 2020年12月31日
负 债：			
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	-
应付证券清算款		26,491,932.27	-
应付赎回款		38,251,365.04	27,756,149.58
应付管理人报酬		1,617,914.97	1,515,017.96
应付托管费		269,652.48	252,503.01
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	262,817.70	754,778.75
应交税费		-	43.68
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.8	181,957.21	251,485.54
负债合计		67,075,639.67	30,529,978.52
所有者权益：			
实收基金	6.4.7.9	525,893,901.66	541,096,229.96
未分配利润	6.4.7.10	781,777,936.63	648,298,593.32
所有者权益合计		1,307,671,838.29	1,189,394,823.28
负债和所有者权益总计		1,374,747,477.96	1,219,924,801.80

注：报告截止日2021年06月30日，前海开源人工智能主题混合基金份额净值2.487元，基金份额总额525,893,901.66份。

6.2 利润表

会计主体：前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2021年01月01日至2021年06月30日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2021年01月01日至 2021年06月30日	上年度可比期间 2020年01月01日至202 0年06月30日
一、收入		160,905,759.90	243,206,657.89
1. 利息收入		369,966.47	435,048.78
其中：存款利息收入	6.4.7.11	367,084.67	433,897.09
债券利息收入		2,881.80	1,151.69
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		91,912,925.84	176,950,230.78
其中：股票投资收益	6.4.7.12	91,644,876.69	173,211,154.77
基金投资收益	6.4.7.13	-	-
债券投资收益	7.4.7.6	-3,183,354.80	1,837,522.66
资产支持证券投资 收益	6.4.7.14. 5	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.15	-	-
衍生工具收益	6.4.7.16	-	-
股利收益	6.4.7.17	3,451,403.95	1,901,553.35
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	64,495,523.55	63,550,905.73
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.19	4,127,344.04	2,270,472.60
减：二、费用		11,870,808.09	9,650,271.53
1. 管理人报酬	6.4.10.2. 1	9,272,188.71	5,366,471.25

2. 托管费	6.4.10.2.2	1,545,364.81	894,411.87
3. 销售服务费	6.4.10.2.3	-	-
4. 交易费用	6.4.7.20	935,694.27	3,280,937.83
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		10.37	1.61
7. 其他费用	6.4.7.21	117,549.93	108,448.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		149,034,951.81	233,556,386.36
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		149,034,951.81	233,556,386.36

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2021年01月01日至2021年06月30日

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	541,096,229.96	648,298,593.32	1,189,394,823.28
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	149,034,951.81	149,034,951.81
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-15,202,328.30	-15,555,608.50	-30,757,936.80

其中：1. 基金申购款	495,075,750.76	628,883,928.24	1,123,959,679.00
2. 基金赎回款	-510,278,079.06	-644,439,536.74	-1,154,717,615.80
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	525,893,901.66	781,777,936.63	1,307,671,838.29
项 目	上年度可比期间 2020年01月01日至2020年06月30日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	679,661,772.29	177,858,244.92	857,520,017.21
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	233,556,386.36	233,556,386.36
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-162,704,972.96	-34,365,462.55	-197,070,435.51
其中：1. 基金申购款	478,836,630.81	221,004,764.64	699,841,395.45
2. 基金赎回款	-641,541,603.77	-255,370,227.19	-896,911,830.96
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	516,956,799.33	377,049,168.73	894,005,968.06

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告6.1至6.4财务报表由下列负责人签署：

秦亚峰

何璁

傅智

基金管理人负责人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

前海开源人工智能主题灵活配置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[2015]2425号《关于准予前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金注册的批复》核准，由前海开源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《前海开源人工智能主题灵活配置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518,217,858.75元，业经瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）瑞华验字[2016]第02230079号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》于2016年5月4日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为518,298,995.10份基金份额，其中认购资金利息折合81,136.35份基金份额。本基金的基金管理人为前海开源基金管理有限公司，基金托管人为中国银行股份有限公司。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围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上市的股票）、债券（包括国债、央行票据、金融债券、企业债券、公司债券、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债券、政府支持机构债、政府支持债券、地方政府债、可转换债券等）、资产支持证券、债券回购、银行存款（包括协议存款、定期存款及其他银行存款）、货币市场工具、权证、股指期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具（但须符合中国证监会相关规定）。本基金的投资组合比例为：股票投资占基金资产的比例为0-95%，投资于人工智能主题相关证券的比例不低于非现金基金资产的80%。每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，应当保持不低于基金资产净值5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券。本基金的业绩比较基准为：沪深300指数收益率×70%+中证全债指数收益率×30%。

6.4.2 会计报表的编制基础

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

资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、《前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》及其他中国证监会、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。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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本报告期末的财务状况以及本报告期间的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本基金本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 会计政策变更的说明

无。

6.4.5.2 会计估计变更的说明

无。

6.4.5.3 差错更正的说明

无。

6.4.6 税项

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

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

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

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

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴20%的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，持股期限在1个月以内(含1个月)的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额；持股期限在1个月以上至1年(含1年)的，暂减按50%计入应纳税所得额；持股期限超过1年的，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按50%计入应纳税所得额。上述所得统一适用20%的税率计征个人所得税。

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

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

6.4.7 重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2021年06月30日
活期存款	186,717,803.19
定期存款	-
其中：存款期限1个月以内	-
存款期限1-3个月	-
存款期限3个月以上	-
其他存款	-
合计	186,717,803.19

6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2021年06月30日		
		成本	公允价值	公允价值变动
股票		792,668,208.31	1,178,111,159.05	385,442,950.74
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		792,668,208.31	1,178,111,159.05	385,442,950.74

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

6.4.7.4 买入返售金融资产

6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021年06月30日

应收活期存款利息	17,384.11
应收定期存款利息	-
应收其他存款利息	-
应收结算备付金利息	10.44
应收债券利息	-
应收资产支持证券利息	-
应收买入返售证券利息	-
应收申购款利息	-
应收黄金合约拆借孳息	-
应收出借证券利息	-
其他	52.56
合计	17,447.11

6.4.7.6 其他资产

无。

6.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末 2021年06月30日
交易所市场应付交易费用	262,817.70
银行间市场应付交易费用	-
合计	262,817.70

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021年06月30日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	72,861.27
应付证券出借违约金	-
预提费用	109,095.94

合计	181,957.21
----	------------

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	541,096,229.96	541,096,229.96
本期申购	495,075,750.76	495,075,750.76
本期赎回（以“-”号填列）	-510,278,079.06	-510,278,079.06
本期末	525,893,901.66	525,893,901.66

6.4.7.10 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
上年度末	230,482,844.97	417,815,748.35	648,298,593.32
本期利润	84,539,428.26	64,495,523.55	149,034,951.81
本期基金份额交易产生的变动数	-8,575,880.39	-6,979,728.11	-15,555,608.50
其中：基金申购款	242,568,812.29	386,315,115.95	628,883,928.24
基金赎回款	-251,144,692.68	-393,294,844.06	-644,439,536.74
本期已分配利润	-	-	-
本期末	306,446,392.84	475,331,543.79	781,777,936.63

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
	活期存款利息收入
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	3,843.44

其他	1,814.61
合计	367,084.67

6.4.7.12 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
卖出股票成交总额	373,368,846.65
减：卖出股票成本总额	281,723,969.96
买卖股票差价收入	91,644,876.69

6.4.7.13 基金投资收益

无。

6.4.7.14 债券投资收益

6.4.7.14.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	-3,183,354.80
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	-3,183,354.80

6.4.7.14.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	39,040,126.74
减：卖出债券（、	42,196,704.55

债转股及债券到期 兑付) 成本总额	
减: 应收利息总额	26,776.99
买卖债券差价收入	-3,183,354.80

6.4.7.14.3 债券投资收益——赎回差价收入
无。

6.4.7.14.4 债券投资收益——申购差价收入
无。

6.4.7.14.5 资产支持证券投资收益
无。

6.4.7.15 贵金属投资收益

6.4.7.15.1 贵金属投资收益项目构成
无。

6.4.7.15.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入
无。

6.4.7.15.3 贵金属投资收益——赎回差价收入
无。

6.4.7.15.4 贵金属投资收益——申购差价收入
无。

6.4.7.16 衍生工具收益

6.4.7.16.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入
无。

6.4.7.16.2 衍生工具收益——其他投资收益
无。

6.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
股票投资产生的股利收益	3,451,403.95
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	3,451,403.95

6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
1. 交易性金融资产	64,495,523.55
——股票投资	64,495,523.55
——债券投资	-
——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	64,495,523.55

6.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
基金赎回费收入	3,946,926.18
转换费收入	180,417.86

合计	4,127,344.04
----	--------------

6.4.7.20 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
交易所市场交易费用	935,694.27
银行间市场交易费用	-
合计	935,694.27

6.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021年06月30日
审计费用	49,588.57
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
汇划手续费	8,453.99
合计	117,549.93

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

无。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

6.4.9 关联方关系

6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方未发生变化。

6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
-------	---------

前海开源基金管理有限公司（“前海开源基金”）	基金管理人、登记机构、基金销售机构
中国银行股份有限公司（“中国银行”）	基金托管人、基金销售机构
开源证券股份有限公司（“开源证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构
北京市中盛金期投资管理有限公司	基金管理人的股东
北京长和世纪资产管理有限公司	基金管理人的股东
深圳市和合投信资产管理合伙企业（有限合伙）	基金管理人的股东
前海开源资产管理有限公司	基金管理人的子公司

下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

6.4.10.1.1 股票交易

无。

6.4.10.1.2 权证交易

无。

6.4.10.1.3 债券交易

无。

6.4.10.1.4 债券回购交易

无。

6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

6.4.10.2 关联方报酬

6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至202	上年度可比期间 2020年01月01日至202
----	-----------------------	----------------------------

	1年06月30日	0年06月30日
当期发生的基金应支付的管理费	9,272,188.71	5,366,471.25
其中：支付销售机构的客户维护费	3,625,073.05	2,416,437.80

注：支付基金管理人前海开源基金的管理人报酬按前一日基金资产净值1.50%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：
日管理人报酬=前一日基金资产净值×1.50%/当年天数。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2021年01月01日至2021 年06月30日	上年度可比期间 2020年01月01日至2020 年06月30日
当期发生的基金应支付的托管费	1,545,364.81	894,411.87

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

6.4.10.2.3 销售服务费

无。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

6.4.10.4 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.4.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

无。

6.4.10.4.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

无。

6.4.10.5 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2021年01月01日至2021年06月30日	上年度可比期间 2020年01月01日至2020年06月30日

	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国银行股份有限公司	186,717,803.19	361,426.62	115,731,706.59	416,199.53

注：本基金的银行存款由基金托管人中国银行股份有限公司保管，按适用利率或约定利率计息。

6.4.10.6 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

6.4.10.7 其他关联交易事项的说明

无。

6.4.11 利润分配情况——按摊余成本法核算的货币市场基金之外的基金

无。

6.4.12 期末（2021年06月30日）本基金持有的流通受限证券

6.4.12.1 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

6.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	可流通日	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量（单位：股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
688076	诺泰生物	2021-05-12	2021-11-22	科创板打新限售	15.57	48.55	4,984	77,600.88	241,973.20	-
300957	贝泰妮	2021-03-18	2021-09-27	创业板打新限售	47.33	251.96	853	40,372.49	214,921.88	-
300919	中伟股份	2020-12-15	2021-07-02	创业板打新限售	24.60	163.00	610	15,006.00	99,430.00	-

				售						
688499	利元亨	2021-06-23	2021-07-01	新股未上市	38.85	38.85	2,149	83,488.65	83,488.65	-
300979	华利集团	2021-04-15	2021-10-26	创业板打新限售	33.22	87.50	925	30,728.50	80,937.50	-
688314	康拓医疗	2021-05-11	2021-11-18	科创板打新限售	17.34	74.48	1,085	18,813.90	80,810.80	-
688676	金盘科技	2021-03-02	2021-09-09	科创板打新限售	10.10	16.24	3,750	37,875.00	60,900.00	-
688611	杭州柯林	2021-04-01	2021-10-12	科创板打新限售	33.44	42.34	1,400	46,816.00	59,276.00	-
301018	申菱环境	2021-06-28	2021-07-07	新股未上市	8.29	8.29	7,029	58,270.41	58,270.41	-
688239	航宇科技	2021-06-25	2021-07-05	新股未上市	11.48	11.48	4,926	56,550.48	56,550.48	-
300981	中红医疗	2021-04-19	2021-10-27	创业板打新限售	48.59	90.39	601	29,202.59	54,324.39	-
688087	英科再生	2021-06-30	2021-07-09	新股未上市	21.96	21.96	2,469	54,219.24	54,219.24	-

688616	西力科技	2021-03-10	2021-09-22	科创板打新限售	7.35	13.78	3,918	28,797.30	53,990.04	-
688260	昀冢科技	2021-03-25	2021-10-08	科创板打新限售	9.63	16.41	2,990	28,793.70	49,065.90	-
301017	漱玉平民	2021-06-23	2021-07-05	新股未上市	8.86	8.86	4,995	44,255.70	44,255.70	-
300973	立高食品	2021-04-08	2021-10-15	创业板打新限售	28.28	115.71	360	10,180.80	41,655.60	-
688517	金冠电气	2021-06-10	2021-12-20	科创板打新限售	7.71	11.88	2,892	22,297.32	34,356.96	-
688367	工大高科	2021-06-21	2021-12-28	科创板打新限售	11.53	17.94	1,717	19,797.01	30,802.98	-
301021	英诺激光	2021-06-28	2021-07-06	新股未上市	9.46	9.46	2,609	24,681.14	24,681.14	-
300953	震裕科技	2021-03-11	2021-09-22	创业板打新限售	28.77	99.85	240	6,904.80	23,964.00	-
301009	可靠股份	2021-06-08	2021-12-17	创业板打新限售	12.54	27.89	801	10,044.54	22,339.89	-

300941	创识科技	2021-02-02	2021-08-09	创业板打新限售	21.31	49.94	399	8,502.69	19,926.06	-
301015	百洋医药	2021-06-22	2021-12-30	创业板打新限售	7.64	38.83	462	3,529.68	17,939.46	-
688226	威腾电气	2021-06-28	2021-07-07	新股未上市	6.42	6.42	2,693	17,289.06	17,289.06	-
300932	三友联众	2021-01-15	2021-07-22	创业板打新限售	24.69	31.71	492	12,147.48	15,601.32	-
300982	苏文电能	2021-04-19	2021-10-27	创业板打新限售	15.83	45.29	317	5,018.11	14,356.93	-
300968	格林精密	2021-04-06	2021-10-15	创业板打新限售	6.87	12.07	1,162	7,982.94	14,025.34	-
300940	南极光	2021-01-27	2021-08-03	创业板打新限售	12.76	43.38	307	3,917.32	13,317.66	-
300614	百川畅银	2021-05-18	2021-11-25	创业板打新限售	9.19	40.38	329	3,023.51	13,285.02	-
300937	药易购	2021-01-20	2021-07-27	创业板打新限售	12.25	53.71	244	2,989.00	13,105.24	-

				售						
300942	易瑞生物	2021-02-02	2021-08-09	创业板打新限售	5.31	28.52	443	2,352.33	12,634.36	-
300997	欢乐家	2021-05-26	2021-12-02	创业板打新限售	4.94	13.05	928	4,584.32	12,110.40	-
300933	中辰股份	2021-01-15	2021-07-22	创业板打新限售	3.37	10.44	1,112	3,747.44	11,609.28	-
301002	崧盛股份	2021-05-27	2021-12-07	创业板打新限售	18.71	57.62	201	3,760.71	11,581.62	-
605287	德才股份	2021-06-28	2021-07-06	新股未上市	31.56	31.56	349	11,014.44	11,014.44	-
300955	嘉亨家化	2021-03-16	2021-09-24	创业板打新限售	16.53	46.07	232	3,834.96	10,688.24	-
300996	普联软件	2021-05-26	2021-12-03	创业板打新限售	20.81	42.23	241	5,015.21	10,177.43	-
300956	英力股份	2021-03-16	2021-09-27	创业板打新限售	12.85	25.80	371	4,767.35	9,571.80	-
301016	雷尔伟	2021-06-	2021-12-	创业板打	13.75	32.98	275	3,781.25	9,069.50	-

		23	30	新限售						
300966	共同药业	2021-03-31	2021-10-11	创业板打新限售	8.24	31.54	286	2,356.64	9,020.44	-
300945	曼卡龙	2021-02-03	2021-08-10	创业板打新限售	4.56	18.88	474	2,161.44	8,949.12	-
300948	冠中生态	2021-02-18	2021-08-25	创业板打新限售	8.67	27.42	324	2,808.00	8,884.08	-
300931	通用电梯	2021-01-13	2021-07-21	创业板打新限售	4.31	13.11	672	2,896.32	8,809.92	-
300961	深水海纳	2021-03-23	2021-09-30	创业板打新限售	8.48	22.07	394	3,341.12	8,695.58	-
300950	德固特	2021-02-24	2021-09-03	创业板打新限售	8.41	39.13	219	1,841.79	8,569.47	-
605162	新中港	2021-06-29	2021-07-07	新股未上市	6.07	6.07	1,377	8,358.39	8,358.39	-
300958	建工修复	2021-03-18	2021-09-29	创业板打新限售	8.53	27.22	300	2,559.00	8,166.00	-
3009	志特	2021	2021	创业	14.7	30.5	264	3,90	8,07	-

86	新材	-04- 21	-11- 01	板打 新限 售	9	7		4.56	0.48	
3009 78	东箭 科技	2021 -04- 15	2021 -10- 26	创业 板打 新限 售	8.42	13.6 0	593	4,99 3.06	8,06 4.80	-
3009 26	博俊 科技	2020 -12- 29	2021 -07- 12	创业 板打 新限 售	10.7 6	22.2 0	359	3,86 2.84	7,96 9.80	-
3009 93	玉马 遮阳	2021 -05- 17	2021 -11- 24	创业 板打 新限 售	12.1 0	19.2 9	410	4,96 1.00	7,90 8.90	-
3009 71	博亚 精工	2021 -04- 07	2021 -10- 15	创业 板打 新限 售	18.2 4	28.2 9	245	4,46 8.80	6,93 1.05	-
3010 04	嘉益 股份	2021 -06- 18	2021 -12- 27	创业 板打 新限 售	7.81	21.9 4	312	2,43 6.72	6,84 5.28	-
3009 91	创益 通	2021 -05- 12	2021 -11- 22	创业 板打 新限 售	13.0 6	26.5 1	254	3,31 7.24	6,73 3.54	-
3009 27	江天 化学	2020 -12- 29	2021 -07- 07	创业 板打 新限 售	13.3 9	30.1 0	217	2,90 5.63	6,53 1.70	-
3010 18	申菱 环境	2021 -06- 28	2022 -01- 07	创业 板打 新限	8.29	8.29	782	6,48 2.78	6,48 2.78	-

				售						
300963	中洲特材	2021-03-30	2021-10-11	创业板打新限售	12.13	22.49	283	3,432.79	6,364.67	-
300975	商络电子	2021-04-14	2021-10-21	创业板打新限售	5.48	13.03	463	2,537.24	6,032.89	-
301011	华立科技	2021-06-09	2021-12-17	创业板打新限售	14.20	33.84	175	2,485.00	5,922.00	-
300943	春晖智控	2021-02-03	2021-08-10	创业板打新限售	9.79	23.01	255	2,496.45	5,867.55	-
300967	晓鸣股份	2021-04-02	2021-10-13	创业板打新限售	4.54	11.54	507	2,301.78	5,850.78	-
300972	万辰生物	2021-04-08	2021-10-19	创业板打新限售	7.19	12.65	430	3,091.70	5,439.50	-
300929	华骐环保	2021-01-12	2021-07-21	创业板打新限售	13.87	29.55	183	2,538.21	5,407.65	-
300960	通业科技	2021-03-22	2021-09-29	创业板打新限售	12.08	23.06	234	2,826.72	5,396.04	-
3010	漱玉	2021	2022	创业	8.86	8.86	555	4,91	4,91	-

17	平民	-06- 23	-01- 05	板打 新限 售				7.30	7.30	
3009 95	奇德 新材	2021 -05- 17	2021 -11- 26	创业 板打 新限 售	14.7 2	23.3 2	191	2,81 1.52	4,45 4.12	-
3010 07	德迈 仕	2021 -06- 04	2021 -12- 16	创业 板打 新限 售	5.29	14.4 4	303	1,60 2.87	4,37 5.32	-
3009 98	宁波 方正	2021 -05- 25	2021 -12- 02	创业 板打 新限 售	6.02	21.3 2	201	1,21 0.02	4,28 5.32	-
3010 12	扬电 科技	2021 -06- 15	2021 -12- 22	创业 板打 新限 售	8.05	24.2 6	170	1,36 8.50	4,12 4.20	-
3009 92	泰福 泵业	2021 -05- 17	2021 -11- 25	创业 板打 新限 售	9.36	20.3 2	200	1,87 2.00	4,06 4.00	-
3010 10	晶雪 节能	2021 -06- 09	2021 -12- 20	创业 板打 新限 售	7.83	17.6 1	218	1,70 6.94	3,83 8.98	-
3010 21	英诺 激光	2021 -06- 28	2022 -01- 06	创业 板打 新限 售	9.46	9.46	290	2,74 3.40	2,74 3.40	-

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基金持有的股票在流通受限期内，如获得股票红利、送股、转增股、配股的，则此新增股票的流通受限期和估值价格与相应原股票一致。

⑤本报告期，“冠中生态”（股票代码：300948）新股申购持有数量为216股，根据《青岛冠中生态股份有限公司2020年年度权益分派实施公告》，送股108股，报告期末本基金持有“冠中生态”限售股票数量合计为324股，认购价格为除权后的价格。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

无。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金投资于股票、债券等金融工具，在日常投资管理中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。

本基金的基金管理人奉行全面风险管理体系的建设，建立了以监察及风险控制委员会、督察长、风险控制委员会、监察稽核部、风险管理团队和相关业务部门构成的多层次风险管理架构体系。本基金的基金管理人在董事会下设立监察及风险控制委员会，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；本基金的基金管理人设立督察长制度，积极对公司各项制度、业务的合法合规性及内部控制制度的执行情况进行监察、稽核，定期和不定期向董事会报告公司内部控制执行情况；在管理层层面设立

风险控制委员会，讨论和制定公司日常经营过程中风险防范和控制措施；在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部和风险管理团队负责，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。

6.4.13.2 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同责任，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或其他国内大中型商业银行处，因而与银行存款相关的信用风险不重大。在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小。在银行间同业市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式进行限制以控制相应的信用风险。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

于2021年6月30日，本基金未持有债券、资产支持证券和同业存单投资（2020年12月31日：同）。

6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

无。

6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

无。

6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

无。

6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

无。

6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

无。

6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

无。

6.4.13.3 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在开放期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在开放期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。

6.4.13.3.1 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6.4.12。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%。于2021年6月30日，本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计未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2021年6月30日，本基金组合资产中7个工作日可变现资产的账面价值未超过经确认的当日净赎回金额。

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。

6.4.13.4 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。

6.4.13.4.1 利率风险

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

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

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

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021年0 6月30日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	186,717,803.19	-	-	-	186,717,803.19
结算备付金	25,881.79	-	-	-	25,881.79

存出保证金	129,709.56	-	-	-	129,709.56
交易性金融资产	-	-	-	1,178,111,159.05	1,178,111,159.05
应收证券清算款	-	-	-	5,657,831.40	5,657,831.40
应收利息	-	-	-	17,447.11	17,447.11
应收申购款	-	-	-	4,087,645.86	4,087,645.86
资产总计	186,873,394.54	-	-	1,187,874,083.42	1,374,747,477.96
负债					
应付证券清算款	-	-	-	26,491,932.27	26,491,932.27
应付赎回款	-	-	-	38,251,365.04	38,251,365.04
应付管理人报酬	-	-	-	1,617,914.97	1,617,914.97
应付托管费	-	-	-	269,652.48	269,652.48
应付交易费用	-	-	-	262,817.70	262,817.70
其他负债	-	-	-	181,957.21	181,957.21
负债总计	-	-	-	67,075,639.67	67,075,639.67
利率敏感度缺口	186,873,394.54	-	-	1,120,798,443.75	1,307,671,838.29
上年度末 2020年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	84,488,272.92	-	-	-	84,488,272.92
结算备付金	1,314,134.09	-	-	-	1,314,134.09
存出保证金	397,023.44	-	-	-	397,023.44

交易性金融资产	-	-	-	1,117,624,327.09	1,117,624,327.09
应收证券清算款	-	-	-	13,687,045.69	13,687,045.69
应收利息	-	-	-	9,396.97	9,396.97
应收申购款	-	-	-	2,404,601.60	2,404,601.60
资产总计	86,199,430.45	-	-	1,133,725,371.35	1,219,924,801.80
负债					
应付赎回款	-	-	-	27,756,149.58	27,756,149.58
应付管理人报酬	-	-	-	1,515,017.96	1,515,017.96
应付托管费	-	-	-	252,503.01	252,503.01
应付交易费用	-	-	-	754,778.75	754,778.75
应交税费	-	-	-	43.68	43.68
其他负债	-	-	-	251,485.54	251,485.54
负债总计	-	-	-	30,529,978.52	30,529,978.52
利率敏感度缺口	86,199,430.45	-	-	1,103,195,392.83	1,189,394,823.28

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

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于2021年6月30日，本基金未持有交易性债券投资（2020年12月31日：同），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响（2020年12月31日：同）。

6.4.13.4.2 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化而发生波动的风险。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。

6.4.13.4.3 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证券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，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。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。

6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2021年06月30日		上年度末 2020年12月31日	
	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)	公允价值	占基金 资产净 值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	1,178,111,159.05	90.09	1,117,624,327.09	93.97
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—贵金属投资	-	-	-	-
衍生金融资产—权证投资	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	1,178,111,159.05	90.09	1,117,624,327.09	93.97

6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2021年06月30日	上年度末 2020年12月31日
	业绩比较基准上升5%	73,311,269.33	59,597,052.61
	业绩比较基准下降5%	-73,311,269.33	-59,597,052.61

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

无。

§ 7 投资组合报告

7.1 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	1,178,111,159.05	85.70
	其中：股票	1,178,111,159.05	85.70
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	186,743,684.98	13.58
8	其他各项资产	9,892,633.93	0.72

9	合计	1,374,747,477.96	100.00
---	----	------------------	--------

7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	11,290.28	0.00
B	采矿业	-	-
C	制造业	677,407,552.30	51.80
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	13,020.39	0.00
E	建筑业	25,371.37	0.00
F	批发和零售业	95,199.71	0.01
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	371,791,702.04	28.43
J	金融业	128,722,584.63	9.84
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	44,438.33	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	1,178,111,159.05	90.09

7.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	300750	宁德时代	243,311	130,122,722.80	9.95
2	300059	东方财富	3,924,607	128,687,863.53	9.84
3	300014	亿纬锂能	1,214,369	126,209,370.17	9.65
4	002415	海康威视	1,876,090	121,007,805.00	9.25
5	600570	恒生电子	1,222,987	114,043,537.75	8.72
6	300760	迈瑞医疗	235,900	113,243,795.00	8.66
7	688111	金山办公	282,860	111,673,128.00	8.54
8	600563	法拉电子	678,100	107,383,916.00	8.21
9	002410	广联达	1,532,557	104,520,387.40	7.99
10	002475	立讯精密	1,687,000	77,602,000.00	5.93
11	600845	宝信软件	506,610	25,786,449.00	1.97
12	002230	科大讯飞	232,700	15,725,866.00	1.20
13	688076	诺泰生物	4,984	241,973.20	0.02
14	300957	贝泰妮	853	214,921.88	0.02
15	300919	中伟股份	610	99,430.00	0.01
16	688698	伟创电气	4,751	94,972.49	0.01
17	688499	利元亨	2,149	83,488.65	0.01
18	300979	华利集团	925	80,937.50	0.01
19	688314	康拓医疗	1,085	80,810.80	0.01
20	301018	申菱环境	7,811	64,753.19	0.00
21	688676	金盘科技	3,750	60,900.00	0.00
22	688611	杭州柯林	1,400	59,276.00	0.00
23	688239	航宇科技	4,926	56,550.48	0.00
24	300981	中红医疗	601	54,324.39	0.00
25	688087	英科再生	2,469	54,219.24	0.00
26	688616	西力科技	3,918	53,990.04	0.00
27	301017	漱玉平民	5,550	49,173.00	0.00

28	688260	昀冢科技	2,990	49,065.90	0.00
29	300973	立高食品	360	41,655.60	0.00
30	601528	瑞丰银行	2,230	34,721.10	0.00
31	688517	金冠电气	2,892	34,356.96	0.00
32	688367	工大高科	1,717	30,802.98	0.00
33	301021	英诺激光	2,899	27,424.54	0.00
34	300953	震裕科技	240	23,964.00	0.00
35	001207	联科科技	682	22,581.02	0.00
36	301009	可靠股份	801	22,339.89	0.00
37	300941	创识科技	399	19,926.06	0.00
38	301015	百洋医药	462	17,939.46	0.00
39	688226	威腾电气	2,693	17,289.06	0.00
40	300932	三友联众	492	15,601.32	0.00
41	300982	苏文电能	317	14,356.93	0.00
42	300968	格林精密	1,162	14,025.34	0.00
43	001208	华菱线缆	1,754	13,558.42	0.00
44	300940	南极光	307	13,317.66	0.00
45	300614	百川畅银	329	13,285.02	0.00
46	300937	药易购	244	13,105.24	0.00
47	300942	易瑞生物	443	12,634.36	0.00
48	603171	税友股份	637	12,230.40	0.00
49	300997	欢乐家	928	12,110.40	0.00
50	300933	中辰股份	1,112	11,609.28	0.00
51	301002	崧盛股份	201	11,581.62	0.00
52	605287	德才股份	349	11,014.44	0.00
53	300955	嘉亨家化	232	10,688.24	0.00
54	300996	普联软件	241	10,177.43	0.00
55	300956	英力股份	371	9,571.80	0.00
56	301016	雷尔伟	275	9,069.50	0.00
57	300966	共同药业	286	9,020.44	0.00
58	300945	曼卡龙	474	8,949.12	0.00

59	300948	冠中生态	324	8,884.08	0.00
60	300931	通用电梯	672	8,809.92	0.00
61	300961	深水海纳	394	8,695.58	0.00
62	300950	德固特	219	8,569.47	0.00
63	605162	新中港	1,377	8,358.39	0.00
64	300958	建工修复	300	8,166.00	0.00
65	300986	志特新材	264	8,070.48	0.00
66	300978	东箭科技	593	8,064.80	0.00
67	300926	博俊科技	359	7,969.80	0.00
68	300993	玉马遮阳	410	7,908.90	0.00
69	300971	博亚精工	245	6,931.05	0.00
70	301004	嘉益股份	312	6,845.28	0.00
71	300991	创益通	254	6,733.54	0.00
72	300927	江天化学	217	6,531.70	0.00
73	300963	中洲特材	283	6,364.67	0.00
74	300975	商络电子	463	6,032.89	0.00
75	301011	华立科技	175	5,922.00	0.00
76	300943	春晖智控	255	5,867.55	0.00
77	300967	晓鸣股份	507	5,850.78	0.00
78	300972	万辰生物	430	5,439.50	0.00
79	300929	华骐环保	183	5,407.65	0.00
80	300960	通业科技	234	5,396.04	0.00
81	605011	杭州热电	525	4,662.00	0.00
82	300995	奇德新材	191	4,454.12	0.00
83	301007	德迈仕	303	4,375.32	0.00
84	300998	宁波方正	201	4,285.32	0.00
85	301012	扬电科技	170	4,124.20	0.00
86	300992	泰福泵业	200	4,064.00	0.00
87	301010	晶雪节能	218	3,838.98	0.00

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 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	600563	法拉电子	93,407,108.06	7.85
2	002475	立讯精密	60,364,249.49	5.08
3	600845	宝信软件	22,753,680.00	1.91
4	600588	用友网络	19,618,834.68	1.65
5	002241	歌尔股份	18,635,091.20	1.57
6	600570	恒生电子	12,356,662.00	1.04
7	002230	科大讯飞	11,351,910.00	0.95
8	688111	金山办公	10,781,823.78	0.91
9	300014	亿纬锂能	5,641,943.30	0.47
10	002410	广联达	4,458,314.00	0.37
11	300059	东方财富	3,776,128.10	0.32
12	300750	宁德时代	3,683,891.00	0.31
13	688538	和辉光电	862,734.00	0.07
14	688819	天能股份	845,077.38	0.07
15	300957	贝泰妮	403,393.59	0.03
16	688425	铁建重工	388,259.34	0.03
17	688606	奥泰生物	361,310.01	0.03
18	300979	华利集团	307,152.12	0.03
19	300981	中红医疗	291,685.77	0.02
20	688660	电气风电	278,734.72	0.02

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

7.4.2 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	002241	歌尔股份	111,774,553.02	9.40

2	600588	用友网络	94,115,684.72	7.91
3	300750	宁德时代	44,955,544.00	3.78
4	300014	亿纬锂能	25,879,636.48	2.18
5	300059	东方财富	22,201,555.00	1.87
6	002415	海康威视	15,510,794.00	1.30
7	300760	迈瑞医疗	9,138,550.00	0.77
8	688981	中芯国际	9,067,747.24	0.76
9	688111	金山办公	6,127,778.62	0.52
10	600570	恒生电子	3,537,638.00	0.30
11	002410	广联达	2,341,738.00	0.20
12	688538	和辉光电	1,402,992.98	0.12
13	300957	贝泰妮	1,272,470.36	0.11
14	688819	天能股份	1,250,958.91	0.11
15	688425	铁建重工	1,136,449.68	0.10
16	688083	中望软件	769,320.37	0.06
17	300979	华利集团	768,652.80	0.06
18	688696	极米科技	695,959.60	0.06
19	300981	中红医疗	687,082.08	0.06
20	688131	皓元医药	628,691.00	0.05

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

7.4.3 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	277,715,278.37
卖出股票收入（成交）总额	373,368,846.65

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

7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

无。

7.6 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

无。

7.7 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

无。

7.8 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

无。

7.9 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

无。

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

无。

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

无。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 本期国债期货投资政策

无。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

7.11.3 本期国债期货投资评价

无。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1 本基金投资的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。

7.12.2 本基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库。

7.12.3 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	129,709.56
2	应收证券清算款	5,657,831.40
3	应收股利	-
4	应收利息	17,447.11
5	应收申购款	4,087,645.86
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	9,892,633.93

7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入原因，分项之和与合计可能有尾差。

§8 基金份额持有人信息

8.1 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
165,974	3,168.53	660,270.46	0.13%	525,233,631.20	99.87%

8.2 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	39,208.95	0.01%

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

项目	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研发部门负责人持有本开放式基金	0
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§ 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日(2016年05月04日)基金份额总额	518,298,995.10
本报告期期初基金份额总额	541,096,229.96
本报告期基金总申购份额	495,075,750.76
减：本报告期基金总赎回份额	510,278,079.06
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	525,893,901.66

§ 10 重大事件揭示**10.1 基金份额持有人大会决议**

本基金报告期内未召开基金份额持有人大会。

10.2 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

本报告期内，基金管理人的重大人事变动如下：

(1) 本基金管理人于2021年3月13日发布公告，前海开源基金管理有限公司总经理贾红波先生离任，并由董事长王兆华先生代任总经理一职

(2) 本基金管理人于2021年5月21日发布公告，曲扬先生、邱杰先生自2021年5月19日起担任前海开源基金管理有限公司副总经理

(3) 本基金管理人于2021年5月22日发布公告，何隼先生自2021年5月21日起担任前海开源基金管理有限公司副总经理

上述事项经前海开源基金管理有限公司董事会审议通过，并已按相关法律法规的规定进行备案。具体情况详见基金管理人在中国证监会规定媒介发布的相关公告；

本报告期内，基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

10.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金投资策略未改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金本报告期内未改聘会计师事务所。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内基金管理人、托管人的托管业务部门及其高级管理人员没有受到监管部门稽查或处罚的情形。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 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	
平安证券	1	119,515,420.19	18.67%	87,402.49	18.67%	-
中山证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	2	95,627,641.66	14.94%	69,932.42	14.94%	-
东吴证券	2	-	-	-	-	-

光大证券	2	-	-	-	-	-
广发证券	2	-	-	-	-	-
国金证券	2	-	-	-	-	-
国泰君安	2	-	-	-	-	-
海通证券	2	-	-	-	-	-
开源证券	2	-	-	-	-	-
山西证券	2	-	-	-	-	-
申万宏源西部	2	-	-	-	-	-
新时代证券	2	-	-	-	-	-
兴业证券	2	393,410,543.54	61.45%	287,700.83	61.45%	-
招商证券	2	31,644,876.87	4.94%	23,142.25	4.94%	-
中泰证券	2	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-

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

A：选择标准

- 1、公司经营行为规范，财务状况和经营状况良好；
- 2、公司具有较强的研究能力，能及时、全面地为基金提供高质量的宏观经济研究、行

业研究及市场走向、个股分析报告和专门研究报告；

- 3、公司内部管理规范，能满足基金操作的保密要求；
- 4、建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯服务。

B: 选择流程

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

- 1、服务的主动性。主要针对证券公司承接调研课题的态度、协助安排上市公司调研、以及就有关专题提供研究报告和讲座；
- 2、研究报告的质量。主要是指证券公司所提供研究报告是否详实，投资建议是否准确；
- 3、资讯提供的及时性及便利性。主要是指证券公司提供资讯的时效性、及时性以及提供资讯的渠道是否便利、提供的资讯是否充足全面。

10.7.2 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		基金交易	
	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	成交金额	占当期基金成交总额的比例
平安证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中山证券	-	-	-	-	-	-	-	-
长江证券	81,260,640.05	100.00%	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-	-	-
国泰君安	-	-	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-	-	-
开源证券	-	-	-	-	-	-	-	-
山西证券	-	-	-	-	-	-	-	-
申万宏源西部	-	-	-	-	-	-	-	-

新时代证券	-	-	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-	-	-

10.8 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	前海开源基金管理有限公司关于暂停北京晟视天下基金销售有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告	中国证监会规定媒介	2021-01-15
2	前海开源基金管理有限公司关于暂停北京恒宇天泽基金销售有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告	中国证监会规定媒介	2021-01-15
3	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金2020年第4季度报告	中国证监会规定媒介	2021-01-22
4	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同（2021年3月修订）	中国证监会规定媒介	2021-03-11
5	前海开源基金管理有限公司关于调整旗下部分基金投资范围、增加侧袋机制并相应修改法律文件的公告	中国证监会规定媒介	2021-03-11
6	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金托管协议（2021年3月修订）	中国证监会规定媒介	2021-03-11
7	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金产品资料概要更新（2021	中国证监会规定媒介	2021-03-12

	0312更新)		
8	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金招募说明书(20210312更新)	中国证监会规定媒介	2021-03-12
9	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金经理变更公告	中国证监会规定媒介	2021-03-18
10	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金招募说明书(20210318更新)	中国证监会规定媒介	2021-03-18
11	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金产品资料概要更新(20210318更新)	中国证监会规定媒介	2021-03-18
12	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金2020年年度报告	中国证监会规定媒介	2021-03-31
13	前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金2021年第1季度报告	中国证监会规定媒介	2021-04-22
14	前海开源基金管理有限公司关于调整旗下部分证券投资基金通过珠海盈米基金销售有限公司办理业务最低限额的公告	中国证监会规定媒介	2021-04-28
15	前海开源基金管理有限公司关于终止与深圳市小牛基金销售有限公司合作关系的公告	中国证监会规定媒介	2021-04-29
16	关于调整前海开源旗下部分证券投资基金通过诺亚正行基金销售有限公司办理定投业务起点金额的公告	中国证监会规定媒介	2021-06-03

§ 11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 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
无。

11.2 影响投资者决策的其他重要信息

1、根据业务发展需要，并经前海开源基金管理有限公司股东会批准，本公司本报告期内设立广州分公司，具体情况详见基金管理人在中国证监会规定媒介发布的相关公告。

2、根据《中华人民共和国证券法》、《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》、《存托凭证发行与交易管理办法（试行）》、《公开募集证券投资基金侧袋机制指引（试行）》等法律法规的规定和基金合同的约定，经与基金托管人协商一致，并向中国证监会备案，前海开源基金管理有限公司对本基金参与存托凭证投资及增加侧袋机制修订基金合同等法律文件。本次修订对基金份额持有人利益无实质性不利影响，无需召开份额持有人大会，修订将自2021年3月12日起正式生效。具体情况详见基金管理人在中国证监会规定媒介发布的相关公告。

§ 12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

(1) 中国证券监督管理委员会批准前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金设立的文件

(2) 《前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》

(3) 《前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金托管协议》

(4) 基金管理人业务资格批件、营业执照

(5) 前海开源人工智能主题灵活配置混合型证券投资基金在指定报刊上各项公告的原稿

12.2 存放地点

基金管理人、基金托管人住所

12.3 查阅方式

(1) 投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件

(2) 投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人前海开源基金管理有限公司，客户服务电话：4001-666-998

(3) 投资者可访问本基金管理人公司网站，网址：www.qhkyfund.com

前海开源基金管理有限公司

二〇二一年八月三十一日