

**华夏安泰对冲策略 3 个月定期开放灵活配置混  
合型发起式  
证券投资基金  
2021 年第 1 季度报告  
2021 年 3 月 31 日**

基金管理人：华夏基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二一年四月二十一日

## §1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

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4月19日复核了本报告中的财务指标、净值表现和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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自2021年1月1日起至3月31日止。

## §2 基金产品概况

基金简称	华夏安泰对冲策略3个月定开混合
基金主代码	008856
交易代码	008856
基金运作方式	契约型定期开放式
基金合同生效日	2020年6月5日
报告期末基金份额总额	346,740,160.41份
投资目标	在有效控制系统性风险的基础上，运用量化模型建立投资组合，通过衍生工具对冲市场风险，力争实现长期稳健的绝对收益。
投资策略	主要投资策略包括资产配置策略、绝对收益策略、债券投资策略、股指期货和股票期权投资策略、国债期货投资策略、融资融券投资策略、存托凭证投资策略等。本基金所指的绝对收益策略包括 ALPHA 对冲策略、套利策略、衍生品交易策略、融资融券策略等。本基金以基金管理人自主开发的量化多因子模型为基础，灵活运用多种投资策略建立投资组合，在有效控制风险的前提下，通过金融衍生品工具对冲市场风险，力争实现长期稳健的绝对收益。
业绩比较基准	中国人民银行公布的同期一年期定期存款基准利率(税后)+2%。
风险收益特征	本基金为特殊的混合型基金，通过采用多种绝对收益策略剥离市场系统性风险，因此相对股票型基金和一般的混合型基金其预期风险较小。而相对其业绩比较基准，由于绝对收益策略投资结果的不确定性，因此不能保证一定能获得超越业绩比较基准的绝对收益。
基金管理人	华夏基金管理有限公司
基金托管人	中国银行股份有限公司

### §3 主要财务指标和基金净值表现

#### 3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期
	(2021年1月1日-2021年3月31日)
1.本期已实现收益	18,610,863.56
2.本期利润	26,731,906.11
3.加权平均基金份额本期利润	0.0489
4.期末基金资产净值	362,395,982.13
5.期末基金份额净值	1.0452

注：①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。

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。

#### 3.2 基金净值表现

##### 3.2.1 本报告期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	净值增长率①	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	4.94%	0.37%	0.86%	0.00%	4.08%	0.37%
过去六个月	2.74%	0.33%	1.74%	0.00%	1.00%	0.33%
自基金合同生效起至今	4.52%	0.33%	2.87%	0.00%	1.65%	0.33%

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

华夏安泰对冲策略3个月定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金

累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2020年6月5日至2021年3月31日)



注：①本基金合同于 2020 年 6 月 5 日生效。

②根据本基金的基金合同规定，本基金自基金合同生效之日起 6 个月内使基金的投资组合比例符合本基金合同中投资范围、投资限制的有关约定。

## §4 管理人报告

### 4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
孙蒙	本基金的基金经理、数量投资部副总裁	2020-06-05	-	7 年	理学硕士。曾任中信建投证券股份有限公司研究员、投资经理等。2017 年 7 月加入华夏基金管理有限公司，曾任数量投资部研究员、基金经理助理等。

注：①上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。

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

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》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》、《基金管理公司

开展投资、研究活动防控内幕交易指导意见》等法律法规和基金合同，本着诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在严格控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，没有损害基金份额持有人利益的行为。

#### 4.3 公平交易专项说明

##### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人一贯公平对待旗下管理的所有基金和组合，制定并严格遵守相应的制度和流程，通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行。报告期内，本公司严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和《华夏基金管理有限公司公平交易制度》的规定。

##### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为。

报告期内，本基金出现1次涉及本基金的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量5%的情况，为投资策略需要所致，该次交易基金经理已根据公司管理要求提供决策依据。

#### 4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

##### 4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

1季度，新冠疫情暴发时隔一年，各国加快推进疫苗接种，疫情对经济的边际影响逐步减弱，世界经济趋于好转，但形势依然复杂严峻。美国大规模财政刺激与货币宽松共振使得市场的关注点迅速从通缩转向通胀；欧洲国家疫情反复，欧洲央行维持再融资利率、存款利率、边际贷款利率不变，符合市场预期；日本央行实施更有效和可持续的货币宽松政策，旨在使政策在利率操控和资产购买方面都具有灵活性；巴西、土耳其、俄罗斯等新兴经济体预先加息，政策目标各有侧重。国内方面，经济运行延续了去年以来的稳定恢复态势，经济循环日益畅通，市场预期不断改善；在生产需求持续恢复、就业物价总体稳定的同时，新产业、新业态、新产品等创新动能也稳步增强；从经济运行的主要数据表现来看，今年我国经济继续保持稳定恢复的态势是有基础、有条件的。

市场方面，1季度市场整体呈现冲高回落的走势。春节前，一方面工业品价格上涨，企业盈利预期改善，另一方面在海内外疫情防控得力、新基金发行火爆下的背景下，风险偏好明显提高，市场迎来一波大幅上涨。春节后，美债收益率的上行和通胀预期压制核心资产估值，核心资产调整也带动了风险偏好的下降，市场随之出现下跌调整。策略方面，所采用的量化模型在今年以来的宽幅震荡行情下体现了较强的适应能力，模型整体表现稳健。

基金投资运作方面，股票端以多因子量化投资策略为主，对冲端通过股指期货对冲市场风险，力争获取绝对收益表现。我们在依据量化模型进行股票投资决策之外，还积极参与了科创板、创业板新股申购，获取较为确定性的收益增厚机会。同时，本基金秉承尽职尽责的态度，认真应对投资者日常申购、赎回等工作。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至2021年3月31日，本基金份额净值为1.0452元，本报告期份额净值增长率为4.94%，同期业绩比较基准增长率为0.86%。

## §5 投资组合报告

### 5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	140,723,604.64	38.43
	其中：股票	140,723,604.64	38.43
2	固定收益投资	266,000.00	0.07
	其中：债券	266,000.00	0.07
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	100,000,000.00	27.31
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	103,682,639.82	28.32
7	其他各项资产	21,500,848.79	5.87
8	合计	366,173,093.25	100.00

### 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

#### 5.2.1 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	3,060,918.00	0.84
B	采矿业	3,651,748.44	1.01
C	制造业	77,724,975.49	21.45
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2,367,674.12	0.65
E	建筑业	1,211,069.00	0.33
F	批发和零售业	1,498,487.82	0.41
G	交通运输、仓储和邮政业	3,610,508.80	1.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	3,236,800.95	0.89
J	金融业	32,296,184.71	8.91
K	房地产业	4,627,821.30	1.28
L	租赁和商务服务业	2,675,190.80	0.74
M	科学研究和技术服务业	2,041,451.00	0.56
N	水利、环境和公共设施管理业	33,392.02	0.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	1,606,082.19	0.44
R	文化、体育和娱乐业	1,081,300.00	0.30
S	综合	-	-
	合计	140,723,604.64	38.83

## 5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	600519	贵州茅台	3,590	7,212,310.00	1.99
2	600036	招商银行	128,732	6,578,205.20	1.82
3	601318	中国平安	69,415	5,462,960.50	1.51
4	002714	牧原股份	30,600	3,060,918.00	0.84
5	601012	隆基股份	34,738	3,056,944.00	0.84
6	601211	国泰君安	172,362	2,799,158.88	0.77
7	002475	立讯精密	82,655	2,796,218.65	0.77
8	002304	洋河股份	16,200	2,668,140.00	0.74
9	000627	天茂集团	638,800	2,638,244.00	0.73
10	601899	紫金矿业	267,944	2,577,621.28	0.71



5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	266,000.00	0.07
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	266,000.00	0.07

5.5 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债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	110079	杭银转债	2,100	210,000.00	0.06
2	123107	温氏转债	560	56,000.00	0.02
3	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名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。

5.7 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。

5.8 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权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

## 5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

### 5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

代码	名称	持仓量	合约市值(元)	公允价值变动(元)	风险说明
IF2106	沪深 300 股指期货 IF2106 合约	-2	-2,964,000.00	280,980.00	本基金投资股指期货以套期保值为主要目的,从而更有效地进行风险管理,以实现投资目标。
IF2109	沪深 300 股指期货 IF2109 合约	-80	-116,424,000.00	-123,373.09	本基金投资股指期货以套期保值为主要目的,从而更有效地进行风险管理,以实现投资目标。
公允价值变动总额合计(元)					157,606.91
股指期货投资本期收益(元)					-54,839,324.00
股指期货投资本期公允价值变动(元)					44,138,984.00

### 5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

#### (1) 股指期货对冲策略

本基金参与股指期货投资将根据风险管理的原则,以套期保值为主要目的。基金经理根据市场的变化、现货市场与期货市场的相关性等因素,计算需要用到的期货合约数量,对这个数量进行动态跟踪与测算,并进行适时灵活调整。

#### (2) 股指期货套利策略

股指期货套利策略是指积极发现市场上如期货与现货之间、期货不同合约之间等的价差关系,进行套利,以获取绝对收益。股指期货套利包括以下两种方式:

①期现套利:期现套利过程中,由于股指期货合约价格与标的指数价格之间的价差不断变动,套利交易可以通过捕捉该价差进而获利。

②跨期套利:跨期套利过程中,不同期货合约之间的价差不断变动,套利交易通过捕捉合约间价差进而获利。

## 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末无国债期货投资。

### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货投资。

### 5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末无国债期货投资。

### 5.11 市场中性策略执行情况

截至本报告期末，本基金持有股票资产 140,723,604.64 元，占基金资产净值的比例为 38.83%；运用股指期货进行对冲的空头合约市值-119,388,000.00 元，占基金资产净值的比例为-32.94%，空头合约市值占股票资产的比例为-84.84%。

本报告期内，本基金执行市场中性策略的投资收益为 21,838,303.48 元，公允价值变动损益为 8,121,042.55 元。

### 5.12 投资组合报告附注

5.12.1 报告期内，本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求，未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期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。

5.12.2 基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

### 5.12.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	14,605,928.90
2	应收证券清算款	6,844,880.49
3	应收股利	-
4	应收利息	50,039.40
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	21,500,848.79

### 5.12.4 报告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。

#### 5.12.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

#### 5.12.6 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。

### §6 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	692,976,728.24
报告期期间基金总申购份额	51,255,405.01
减：报告期期间基金总赎回份额	397,491,972.84
报告期期间基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	346,740,160.41

### §7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

#### 7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

单位：份

报告期期初管理人持有的本基金份额	10,000,900.09
报告期期间买入/申购总份额	-
报告期期间卖出/赎回总份额	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	10,000,900.09
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例(%)	2.88

#### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本基金本报告期无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

### §8 报告期末发起式基金发起资金持有份额情况

项目	持有份额总数	持有份额占基金总份额比例	发起份额总数	发起份额占基金总份额比例	发起份额承诺持有期限
基金管理人固有资金	10,000,900.09	2.88%	10,000,000.00	2.88%	不少于三年
基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	-	-	-	-	-

基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	10,000,900.09	2.88%	10,000,000.00	2.88%	不少于三年

## §9 影响投资者决策的其他重要信息

### 9.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况				报告期末持有基金情况		
	序号	持有基金份额比例达到或者超过20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	2021-01-01至2021-03-31	196,463,644.40	-	98,000,000.00	98,463,644.40	28.40%

#### 产品特有风险

本基金在报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过基金总份额20%的情形，在市场流动性不足的情况下，如遇投资者巨额赎回或集中赎回，基金管理人可能无法以合理的价格及时变现基金资产，有可能对基金净值产生一定的影响，甚至可能引发基金的流动性风险。

在特定情况下，若持有基金份额占比较高的投资者大量赎回本基金，可能导致在其赎回后本基金资产规模持续低于正常运作水平，面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。

### 9.2 影响投资者决策的其他重要信息

#### 1、报告期内披露的主要事项

2021年1月4日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2021年1月9日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2021年1月15日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2021年1月20日发布华夏基金管理有限公司关于终止部分代销机构办理本公司旗下基金销售业务的公告。

2021年1月27日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2021年2月1日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2021年2月9日发布华夏安泰对冲策略3个月定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金开放日常申购、赎回、转换业务的公告。

2021年2月24日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

2021年2月25日发布华夏基金管理有限公司关于华夏安泰对冲策略3个月定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金延长开放期的公告。

2021年3月12日发布华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告。

## 2、其他相关信息

华夏基金管理有限公司成立于1998年4月9日，是经中国证监会批准成立的首批全国性基金管理公司之一。公司总部设在北京，在北京、上海、深圳、成都、南京、杭州、广州和青岛设有分公司，在香港、深圳、上海设有子公司。公司是首批全国社保基金管理人、首批企业年金基金管理人、境内首批QDII基金管理人、境内首只ETF基金管理人、境内首只沪港通ETF基金管理人、首批内地与香港基金互认基金管理人、首批基本养老保险基金投资管理人资格、首家加入联合国责任投资原则组织的公募基金公司、首批公募FOF基金管理人、首批公募养老目标基金管理人、境内首批中日互通ETF基金管理人，首批商品期货ETF基金管理人，以及特定客户资产管理人、保险资金投资管理人，香港子公司是首批RQFII基金管理人。华夏基金是业务领域最广泛的基金管理公司之一。

华夏基金是境内ETF基金资产管理规模最大的基金管理公司之一，在ETF基金管理方面积累了丰富的经验，目前旗下管理上证50ETF(510050)、300ETF基金(510330)、MSCIA股ETF(512990)、500ETF基金(512500)、中小100(159902)、创业板HX(159957)、科创50ETF(588000)、中证1000(159845)、央企改革ETF(512950)、四川国改(159962)、浙江国资ETF(515760)、战略新兴ETF(512770)、5GETF(515050)、人工智能AIETF(515070)、芯片ETF(159995)、新能源车ETF(515030)、大湾区(159983)、消费ETF基金(510630)、金融地产ETF(510650)、医药卫生ETF(510660)、食品饮料ETF(515170)、券商ETF基金(515010)、银行ETF华夏(515020)、房地产ETF基金(515060)、大数据50ETF(516000)、生物科技ETF(516500)、新能源80ETF(516850)、游戏ETF(159869)、创蓝筹(159966)、创成长(159967)、恒生ETF(513660)、恒生ETF(159920)、恒生互联网ETF(513330)、H股50(159850)、日经ETF(513520)、纳斯达克ETF(513300)、中期信用ETF(511280)、豆粕ETF(159985)、黄金ETF9999(518850)，初步形成了覆盖大盘蓝筹、宽基指数、中小创指数、主题指数、行业指数、Smart Beta策略、海外市场指数、信用债指数、商品指数等较为完整的产品线。

华夏基金以深入的投资研究为基础，尽力捕捉市场机会，为投资人谋求良好的回报。根据银河证券基金研究中心《中国基金业绩评价报告》，截至2021年3月31日，华夏基金旗

下多只产品同类排名领先（基金排名不作为产品未来表现的保证），其中：

主动权益产品：华夏全球聚享(QDII)(A类)在QDII混合基金(A类)中排序第3/37；华夏新兴消费混合(A类)在消费行业偏股型基金(股票上下限60%-95%)(A类)中排序第6/28；华夏磐利一年定开混合(A类)在定期开放式偏股型基金(A类)中排序第14/66；华夏经典混合在偏股型基金(股票上限80%)(A类)中排序第19/135；华夏大盘精选混合在偏股型基金(股票上限95%)(A类)中排序第24/178；华夏线上经济主题精选混合在偏股型基金(股票上限95%)(A类)中排序第42/178。

固收与固收+产品：华夏聚利债券在普通债券型基金(可投转债)(A类)中排序第3/217；华夏可转债增强债券(A类)在可转换债券型基金(A类)中排序第5/37；华夏恒融定开债券在定期开放式普通债券型基金(二级)(A类)中排序第7/25；华夏永康添福混合在偏债型基金(A类)中排序第14/236；华夏短债债券(A类)在短期纯债债券型基金(A类)中排序第14/56；华夏中短债债券(A类)在中短期纯债债券型基金(A类)中排序第16/84；华夏亚债中国指数(A类)在指数债券型基金(A类)中排序第19/144；华夏鼎航债券(A类)在长期纯债债券型基金(A类)中排序第19/641。

指数与量化产品：华夏中证500指数增强(A类)在增强规模指数股票型基金(A类)中排序第1/103；华夏安泰对冲策略3个月定开混合在定期开放式绝对收益目标基金(A类)中排序第1/24；华夏智胜价值成长股票(A类)在标准股票型基金(A类)中排序第15/265。

在客户服务方面，1季度，华夏基金继续以客户需求为导向，努力提高客户使用的便利性和服务体验：（1）华夏基金管家客户端上线人脸识别及盖章账单自动生成功能，提升了投资者业务办理及盖章账单申请的办理效率；（2）同时管家客户端还上线了非货基收益提醒功能，在震荡的市场行情下方便投资者及时掌握基金收益情况；（3）与民商基金销售等代销机构合作，提供更多便捷的理财渠道；（4）开展“从你们的老朋友说起”、“都2021年了，你还要自己记么？”、“震荡市需要口服镇心丸”等活动，为客户提供了多样化的投资者教育和关怀服务。

## §10 备查文件目录

### 10.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予基金注册的文件；
- 2、《华夏安泰对冲策略3个月定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金基金合同》；
- 3、《华夏安泰对冲策略3个月定期开放灵活配置混合型发起式证券投资基金托管协议》；

- 4、法律意见书;
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照;
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照。

#### 10.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和/或基金托管人的住所。

#### 10.3 查阅方式

投资者可到基金管理人和/或基金托管人的住所免费查阅备查文件。在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

华夏基金管理有限公司  
二〇二一年四月二十一日