

鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证  
券投资基金  
2022 年中期报告

2022 年 6 月 30 日

基金管理人：鹏华基金管理有限公司

基金托管人：申万宏源证券有限公司

送出日期：2022 年 8 月 30 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。

基金托管人申万宏源证券有限公司根据本基金合同规定，于 2022 年 08 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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 01 月 01 日起至 2022 年 06 月 30 日止。

## 1.2 目录

<b>§ 1 重要提示及目录</b>	<b>2</b>
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
<b>§ 2 基金简介</b>	<b>5</b>
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	7
2.5 其他相关资料	7
<b>§ 3 主要财务指标和基金净值表现</b>	<b>7</b>
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	8
3.3 其他指标	9
<b>§ 4 管理人报告</b>	<b>9</b>
4.1 基金管理人及基金经理情况	9
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	10
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	11
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	11
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	12
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	12
<b>§ 5 托管人报告</b>	<b>12</b>
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	12
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
<b>§ 6 半年度财务会计报告（未经审计）</b>	<b>13</b>
6.1 资产负债表	13
6.2 利润表	14
6.3 净资产（基金净值）变动表	16
6.4 报表附注	19
<b>§ 7 投资组合报告</b>	<b>47</b>
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	49
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	52

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 .....	52
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 .....	52
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 .....	53
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 .....	53
7.10 本基金投资股指期货的投资政策 .....	53
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	53
7.12 投资组合报告附注 .....	53
<b>§ 8 基金份额持有人信息 .....</b>	<b>54</b>
8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构 .....	54
8.2 期末上市基金前十名持有人 .....	55
8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况 .....	55
8.4 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 .....	55
<b>§ 9 开放式基金份额变动 .....</b>	<b>56</b>
<b>§ 10 重大事件揭示 .....</b>	<b>56</b>
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 .....	56
10.4 基金投资策略的改变 .....	56
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况 .....	56
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 .....	56
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 .....	58
<b>§ 11 影响投资者决策的其他重要信息 .....</b>	<b>59</b>
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 .....	59
11.2 影响投资者决策的其他重要信息 .....	59
<b>§ 12 备查文件目录 .....</b>	<b>60</b>
12.1 备查文件目录 .....	60
12.2 存放地点 .....	60
12.3 查阅方式 .....	60

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	芯片
场内简称	半导体 ETF
基金主代码	159813
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2020 年 4 月 17 日
基金管理人	鹏华基金管理有限公司
基金托管人	申万宏源证券有限公司
报告期末基金份额总额	1,819,862,410.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	2020 年 5 月 25 日

注：无。

### 2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化。本基金力争将日均跟踪偏离度控制在 0.2% 以内，年跟踪误差控制在 2% 以内。
投资策略	<p>本基金采用被动式指数化投资方法，按照成份股在标的指数中的基准权重构建指数化投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变化进行相应调整。当预期成份股发生调整或成份股发生配股、增发、分红等行为时，或因基金的申购和赎回等对本基金跟踪标的指数的效果可能带来影响时，或因某些特殊情况导致流动性不足时，或其他原因导致无法有效复制和跟踪标的指数时，基金管理人可以对投资组合管理进行适当变通和调整，力求降低跟踪误差。本基金力争将日均跟踪偏离度控制在 0.2% 以内，年跟踪误差控制在 2% 以内。如因指数编制规则调整或其他因素导致跟踪偏离度和跟踪误差超过上述范围，基金管理人应采取合理措施避免跟踪偏离度、跟踪误差进一步扩大。</p> <p>1、股票投资策略（1）股票投资组合的构建 本基金在建仓期内，将按照标的指数各成份股的基准权重对其逐步买入，在力求跟踪误差最小化的前提下，本基金可采取适当方法，以降低买入成本。当遇到成份股停牌、流动性不足等其他市场因素而无法依指数权重购买某成份股及预期标的指数的成份股即将调整或其他影响指数复制的因素时，本基金可以根据市场情况，结合研究分析，对基金财产进行适当调整，以期在规定的风险承受限度之内，尽量缩小跟踪误差。（2）股票投资组合的调整 本基金所构建的股票投资组合将根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整，本基金还将根据法律法规中的投资比例限制、申购赎</p>

	<p>回变动情况，对其进行适时调整，以保证基金份额净值增长率与标的指数收益率间的高度正相关和跟踪误差最小化。基金管理人将对成份股的流动性进行分析，如发现流动性欠佳的个股将可能采用合理方法寻求替代。由于受到各项持股比例限制，基金可能不能按照成份股权重持有成份股，基金将会采用合理方法寻求替代。</p> <p>1) 定期调整 根据标的指数的调整规则和备选股票的预期，对股票投资组合及时进行调整。</p> <p>2) 不定期调整 根据指数编制规则，当标的指数成份股因增发、送配等股权变动而需进行成份股权重新调整时，本基金将根据各成份股的权重变化进行相应调整；根据本基金的申购和赎回情况，对股票投资组合进行调整，从而有效跟踪标的指数；根据法律、法规规定，成份股在标的指数中的权重因其它特殊原因发生相应变化的，本基金可以对投资组合管理进行适当变通和调整，力求降低跟踪误差。</p> <p>(3) 存托凭证投资策略 本基金将根据本基金的投资目标和股票投资策略，基于对基础证券投资价值的深入研究判断，进行存托凭证的投资。</p> <p>2、债券投资策略 本基金债券投资组合将采用自上而下的投资策略，根据宏观经济分析、资金面动向分析等判断未来利率变化，并利用债券定价技术，进行个券选择。</p> <p>3、股指期货投资策略 本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，对冲系统性风险和某些特殊情况下的流动性风险，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约，提高投资效率，从而更好地跟踪标的指数，实现投资目标。同时，本基金将力争利用股指期货的杠杆作用，降低申购赎回时现金资产对投资组合的影响及仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，从而达到稳定投资组合资产净值的目的。基金管理人将建立股指期货交易决策部门或小组，授权特定的管理人员负责股指期货的投资审批事项，同时针对股指期货交易制定投资决策流程和风险控制等制度并报董事会批准。</p> <p>4、资产支持证券的投资策略 本基金将综合运用战略资产配置和战术资产配置进行资产支持证券的投资组合管理，并根据信用风险、利率风险和流动性风险变化积极调整投资策略，严格遵守法律法规和基金合同的约定，在保证本金安全和基金资产流动性的基础上获得稳定收益。</p> <p>5、融资及转融通投资策略 本基金可在综合考虑预期收益、风险、流动性等因素基础上，参与融资业务。为更好地实现投资目标，在加强风险防范并遵守审慎经营原则的前提下，本基金可根据投资管理的需要参与转融通证券出借业务。本基金将在分析市场环境、投资者类型与结构、基金历史申赎情况、出借证券流动性情况等因素的基础上，合理确定出借证券的范围、期限和比例。未来，随着证券市场投资工具的发展和丰富，本基金可相应调整和更新相关投资策略，并在招募说明书中更新公告。</p>
业绩比较基准	国证半导体芯片指数收益率
风险收益特征	本基金属于股票型基金，其预期的风险和收益高于货币市场基金、债券型基金、混合型基金。同时本基金为交易型开放式指数基金，具有与标的指数以及标的指数所代表的公司相似的风险收益特征。

注：无。

## 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		鹏华基金管理有限公司	申万宏源证券有限公司
信息披露 负责人	姓名	高永杰	陈琦
	联系电话	0755-81395402	010-88013567
	电子邮箱	xxpl@phfund.com.cn	chenqi6@swyhsc.com
客户服务电话		4006788999	95523
传真		0755-82021126	010-88085221
注册地址		深圳市福田区福华三路 168 号深圳国际商会中心第 43 楼	上海市徐汇区长乐路 989 号 45 层
办公地址		深圳市福田区福华三路 168 号深圳国际商会中心第 43 楼	北京市西城区太平桥大街 19 号恒奥中心 B 座
邮政编码		518048	100033
法定代表人		何如	杨玉成

## 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	<a href="http://www.phfund.com.cn">http://www.phfund.com.cn</a>
基金中期报告备置地点	深圳市福田区福华三路 168 号深圳国际商会中心第 43 层鹏华基金管理有限公司

## 2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

## § 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(2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日)
本期已实现收益	-124,932,749.16
本期利润	-165,607,293.21
加权平均基金份额本期利润	-0.1362
本期加权平均净值利润率	-16.86%
本期基金份额净值增长率	-21.18%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2022 年 6 月 30 日)
期末可供分配利润	280,770,036.88
期末可供分配基金份额利润	0.1543
期末基金资产净值	1,494,012,028.10
期末基金份额净值	0.8209
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2022 年 6 月 30 日)
基金份额累计净值增长率	23.13%

注：(1) 本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）

扣除相关费用和信用减值损失后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益等未实现收益。

(2) 所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

(3) 期末可供分配利润，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的期末余额的孰低数。表中的“期末”均指报告期最后一日，即 6 月 30 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

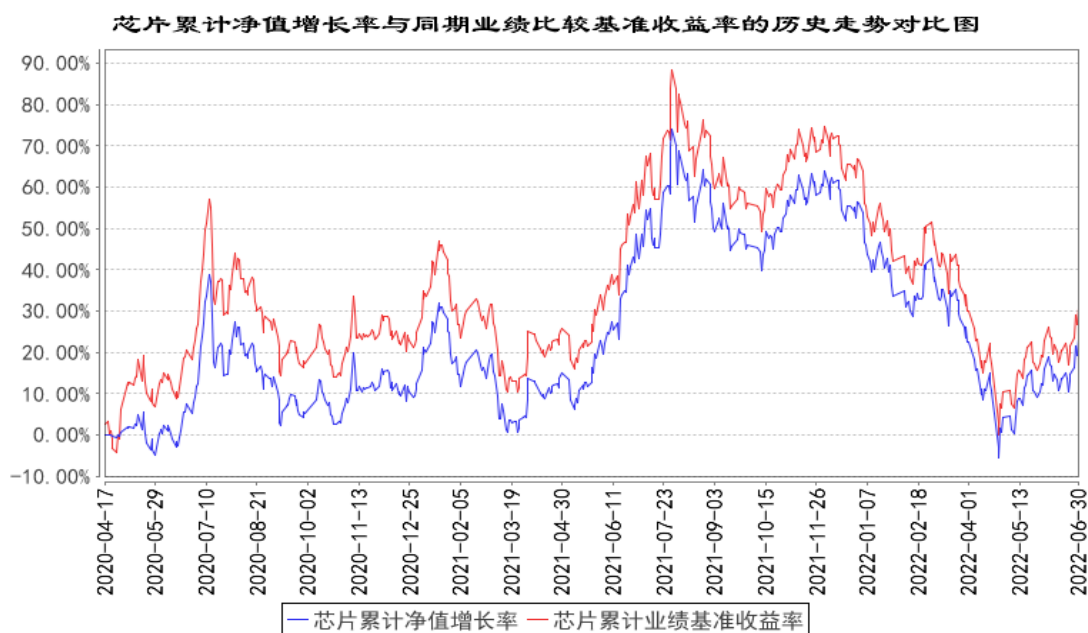
### 3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	9.37%	2.18%	9.51%	2.21%	-0.14%	-0.03%
过去三个月	0.61%	2.67%	0.60%	2.70%	0.01%	-0.03%
过去六个月	-21.18%	2.39%	-21.42%	2.42%	0.24%	-0.03%
过去一年	-17.05%	2.22%	-18.99%	2.26%	1.94%	-0.04%
自基金合同生效起至今	23.13%	2.22%	30.76%	2.33%	-7.63%	-0.11%

注：业绩比较基准=国证半导体芯片指数收益率



### 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



注：1、本基金基金合同于 2020 年 04 月 17 日生效。2、截至建仓期结束，本基金的各项投资比例已达到基金合同中规定的各项比例。

### 3.3 其他指标

注：无。

## § 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

鹏华基金管理有限公司成立于 1998 年 12 月 22 日，业务范围包括基金募集、基金销售、资产管理及中国证监会许可的其他业务。截至本报告期末，公司股东由国信证券股份有限公司、意大利欧利盛资本资产管理股份公司（Eurizon Capital SGR S.p.A.）、深圳市北融信投资发展有限公司组成，公司性质为中外合资企业，公司注册资本 15,000 万元人民币。截至本报告期末，公司管理资产总规模达到 11946.65 亿元，267 只公募基金、13 只全国社保投资组合、4 只基本养老保险投资组合。经过 20 多年投资管理基金，在基金投资、风险控制等方面积累了丰富经验。

#### 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		
罗英宇	基金经理	2020-12-22	-	15 年	罗英宇先生，国籍中国，管理学硕士，15 年证券从业经验。曾任招商银行股份有限公司

				<p>公司高级程序员，博时基金管理有限公司信息技术部高级程序员。2008年6月加盟鹏华基金管理有限公司，历任信息技术部系统分析员、总经理助理、副总经理、量化及衍生品投资部金融科技副总监，现担任量化及衍生品投资部基金经理。2020年12月至2022年01月担任鹏华中证高股息龙头交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理，2020年12月至2022年03月担任鹏华中证高股息龙头交易型开放式指数证券投资基金基金经理，2020年12月至今担任鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金经理，2021年01月至今担任鹏华中证一带一路主题指数型证券投资基金(LOF)基金经理，2021年01月至今担任鹏华中证信息技术指数型证券投资基金(LOF)基金经理，2021年01月至今担任鹏华国证钢铁行业指数型证券投资基金(LOF)基金经理，2021年01月至今担任鹏华中证移动互联网指数型证券投资基金(LOF)基金经理，2021年01月至今担任鹏华中证高铁产业指数型证券投资基金(LOF)基金经理，2021年08月至今担任鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金经理，2021年09月至今担任鹏华国证 ESG300 交易型开放式指数证券投资基金基金经理，2021年11月至今担任鹏华中证云计算与大数据主题交易型开放式指数证券投资基金基金经理，2022年01月至今担任鹏华中证工业互联网主题交易型开放式指数证券投资基金基金经理，罗英宇先生具备基金从业资格。本报告期内本基金基金经理未发生变动。</p>
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

注：1. 任职日期和离任日期均指公司作出决定后正式对外公告之日；担任新成立基金基金经理的，任职日期为基金合同生效日。

2. 证券从业的含义遵从行业协会关于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

注：无。

#### 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《证券投资基金法》等法律法规、中国证监会的有关规定以及基金合同的约定，本着诚实守信、勤勉尽责的原则管理和运作基金资产，在严格控制风险的

基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，本基金运作合规，因市场波动等被动原因存在本基金投资比例不符合基金合同要求的情形，本基金管理人严格按照基金合同的约定及时进行了调整，不存在违反基金合同和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 公平交易制度的执行情况

报告期内，本基金管理人严格执行公平交易制度，确保不同投资组合在研究、交易、分配等各环节得到公平对待。

#### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内，本基金未发生违法违规且对基金财产造成损失的异常交易行为。本报告期内未发生基金管理人管理的所有投资组合参与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的 5% 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

报告期内，本产品采用完全复制的方法跟踪国证半导体芯片指数，努力将跟踪误差控制在合理范围。在此基础上，认真应对投资者日常申购、赎回和成份股调整等工作，并通过遵从严格的风险、合规管理流程，确保了本基金的安全运作。

#### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末，本报告期份额净值增长率为-21.18%，同期业绩比较基准增长率为-21.42%。

### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2022 年上半年市场整体下行，上证指数累计下跌 6.63%，深证成指下跌 13.20%，创业板指下跌 15.41%。受海外流动性超预期收紧、俄乌冲突加剧通胀风险、国内疫情扰动等多重因素影响，全球风险资产宽幅震荡，二季度经济数据二次探底预期下，市场风险偏好情绪降至冰点。4 月底召开的政治局会议对国内经济形势释放出积极的政策信号，维护了资本市场的平稳运行，5 月份在消化了前期不利因素后，政策加码的必要性和紧迫性都在提升，市场开启修复行情，其中新能源产业链相关股持续上攻，带动 A 股三大股指走出独立行情，上半年的反弹程度均达两位数，尤其是创业板指的最大反弹达 34.93%。

展望下半年，海外来看，市场开始交易衰退。美国 PMI 指数由前月的 56.1 下行至 53，多数西方国家同样延续下行趋势，显示出经济衰退可能渐行渐近。预计四季度主要欧洲国家 PMI 可能降至荣枯线以下，经济衰退可能早于美国。国内维度上，政策宽松环境对资本市场“频送暖风”，海外流动性冲击对国内市场的影响将渐渐弱化，A 股节奏将更加凸显“以我为主”的特征。应择

优布局鼓励发展的产业中的重点企业，比如在能源革命、新兴消费、数字经济等领域中的优质企业。行业配置方面从周期转向消费与科技，重点关注硬科技、扩大内需战略下的大消费、双碳产业链、新老基建等行业。

#### 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、中国证监会相关规定、中国证券投资基金业协会相关指引和基金合同关于估值的约定，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金管理人已制定基金估值和份额净值计价的业务管理制度，明确基金估值的程序和技术。

本基金管理人使用可靠的估值业务系统，估值人员熟悉各类投资品种的估值原则和具体估值程序。估值流程中包含风险监测、控制和报告机制。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，由登记结算部、监察稽核部、各投资部门、研究部门负责人、基金经理等成员组成，估值委员会成员具有多年的证券、基金从业经验，熟悉相关法律法规，具备投资、研究、风险管理、法律合规和基金估值运作等方面的专业能力。基金经理可与估值委员会成员共同商定估值原则和政策，但不参与日常估值的执行。

基金管理人改变估值技术，导致基金资产净值发生重大变化的，对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性咨询会计师事务所的专业意见。

本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

本基金管理人已与第三方定价服务机构签署服务协议，由其按约定提供相关参考数据。

#### 4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

1、截止本报告期末，本基金期末可供分配利润为 280,770,036.88 元，期末基金份额净值 0.8209 元。

2、本基金本报告期内未进行利润分配。

3、根据相关法律法规及本基金基金合同的规定，本基金管理人将会综合考虑各方面因素，在严格遵守规定前提下，对本报告期内可供分配利润适时作出相应安排。

#### 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

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，申万宏源证券有限公司（以下称“本托管人”）在对本基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，尽职尽责地履行了

基金托管人应尽的义务，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为。

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

本报告期内，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、利润分配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的真实、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”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 半年度财务会计报告（未经审计）

## 6.1 资产负债表

会计主体：鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日：2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2022 年 6 月 30 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
<b>资产：</b>			
银行存款	6.4.7.1	30,132,276.15	6,760,374.31
结算备付金		1,184,245.55	919,582.08
存出保证金		1,571,198.58	1,439,745.90
交易性金融资产	6.4.7.2	1,482,142,731.42	762,608,630.13
其中：股票投资		1,482,142,731.42	762,608,630.13
基金投资		-	-
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
其他投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
债权投资	6.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资	6.4.7.6	-	-
其他权益工具投资	6.4.7.7	-	-
应收清算款		855,428.66	1,142,151.66
应收股利		8,125.65	-

应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.8	22,503.64	9,824.52
资产总计		1,515,916,509.65	772,880,308.60
<b>负债和净资产</b>	<b>附注号</b>	<b>本期末 2022年6月30日</b>	<b>上年度末 2021年12月31日</b>
<b>负债:</b>			
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		-	-
应付清算款		2,561,924.36	169,651.36
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		491,850.10	323,791.23
应付托管费		98,370.02	64,758.26
应付销售服务费		-	-
应付投资顾问费		-	-
应交税费		2,955.45	1,289.62
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.9	18,749,381.62	2,781,932.04
负债合计		21,904,481.55	3,341,422.51
<b>净资产:</b>			
实收基金	6.4.7.10	1,213,241,991.22	492,575,095.99
其他综合收益	6.4.7.11	-	-
未分配利润	6.4.7.12	280,770,036.88	276,963,790.10
净资产合计		1,494,012,028.10	769,538,886.09
负债和净资产总计		1,515,916,509.65	772,880,308.60

注：报告截止日 2022 年 06 月 30 日，基金份额净值 0.8209 元，基金份额总额 1,819,862,410.00 份。

## 6.2 利润表

会计主体：鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期	上年度可比期间
		2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
<b>一、营业总收入</b>		-162,379,509.62	158,278,986.85
1. 利息收入		599,114.59	172,874.78
其中：存款利息收入	6.4.7.13	106,744.73	172,848.96
债券利息收入		-	-

资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		492,369.86	25.82
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-125,826,433.64	79,447,728.08
其中：股票投资收益	6.4.7.14	-128,305,640.61	78,733,072.97
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.15	-	-
资产支持证券投资	6.4.7.16	-	-
收益			
贵金属投资收益	6.4.7.17	-	-
衍生工具收益	6.4.7.18	-	-
股利收益	6.4.7.19	2,479,206.97	714,655.11
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）	6.4.7.20	-40,674,544.05	77,576,400.64
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.21	3,522,353.48	1,081,983.35
<b>减：二、营业总支出</b>		<b>3,227,783.59</b>	<b>3,331,481.41</b>
1. 管理人报酬	6.4.10.2.1	2,413,710.00	1,348,289.84
2. 托管费	6.4.10.2.2	482,742.07	269,657.96
3. 销售服务费	6.4.10.2.3	-	-
4. 投资顾问费	6.4.10.2.1.1	-	-
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 信用减值损失	6.4.7.22	-	-
7. 税金及附加		1,772.65	0.08
8. 其他费用	6.4.7.23	329,558.87	1,713,533.53
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-165,607,293.21</b>	<b>154,947,505.44</b>
减：所得税费用		-	-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-165,607,293.21</b>	<b>154,947,505.44</b>
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		<b>-</b>	<b>-</b>

六、综合收益总额		-165,607,293.21	154,947,505.44
----------	--	-----------------	----------------

### 6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 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)	492,575,095.99	-	276,963,790.10	769,538,886.09
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)	492,575,095.99	-	276,963,790.10	769,538,886.09
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	720,666,895.23	-	3,806,246.78	724,473,142.01
(一)、综合收益总额	-	-	-165,607,293.21	-165,607,293.21
(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)	720,666,895.23	-	169,413,539.99	890,080,435.22



其中:1. 基金申购款	1,238,000,392.63	-	269,455,729.10	1,507,456,121.73
2 .基金赎回款	-517,333,497.40	-	-100,042,189.11	-617,375,686.51
(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)	1,213,241,991.22	-	280,770,036.88	1,494,012,028.10
项目	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30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)	642,741,718.00	-	80,828,572.10	723,570,290.10
加:会计 政策变更	-	-	-	-
前期差 错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期 期初净资 产(基	642,741,718.00	-	80,828,572.10	723,570,290.10

金净值)				
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-374,000,000.00	-	49,340,933.59	-324,659,066.41
(一)、综合收益总额	-	-	154,947,505.44	154,947,505.44
(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)	-374,000,000.00	-	-105,606,571.85	-479,606,571.85
其中:1.基金申购款	354,000,000.00	-	43,293,898.90	397,293,898.90
2.基金赎回款	-728,000,000.00	-	-148,900,470.75	-876,900,470.75
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-	-
(四)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期末净	268,741,718.00	-	130,169,505.69	398,911,223.69

资产(基金净值)				
----------	--	--	--	--

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：

<u>邓召明</u>	<u>邢彪</u>	<u>郝文高</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

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金(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[2019]第 2814 号《关于准予鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金注册的批复》核准,由鹏华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《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型的交易型开放式基金,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 559,701,000.00 元(含募集股票市值),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 0296 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2020 年 4 月 17 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 559,741,718.00 份基金份额,其中认购资金利息折合 40,718.00 份基金份额。本基金的基金管理人为鹏华基金管理有限公司,基金托管人为申万宏源证券有限公司。

经深圳证券交易所(以下简称“深交所”)深证上[2020]416 号文审核同意,本基金 559,741,718.00 份基金份额于 2020 年 5 月 25 日在深交所挂牌交易。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的标的指数为国证半导体芯片指数,投资目标是紧密跟踪标的指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化;主要投资范围为标的指数成份股、备选成份股(含存托凭证)。为更好地实现投资目标,本基金可少量投资于非成份股(包含中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票、存托凭证)、债券(含国债、地方政府债、金融债、企业债、公司债、央行票据、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债、可转换债券、可交换债券)、货币市场工具、同业存单、资产支持证券、股指期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种,基金管理人在履行适当程序后,可以将其纳入投资范围。本基金的投资组合比例为:本基金投资

于标的指数成份股和备选成份股（含存托凭证）的比例不低于基金资产净值的 90%，且不低于非现金基金资产的 80%，因法律法规的规定而受限制的情形除外。本基金力争将日均跟踪偏离度控制在 0.2% 以内，年跟踪误差控制在 2% 以内。本基金的业绩比较基准为：国证半导体芯片指数收益率。

#### 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》、《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和在财务报表附注中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。

#### 6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2022 年上半年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 06 月 30 日的财务状况以及 2022 年上半年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

除 6.4.5.1 会计政策变更的说明所声明的变更外，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

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，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

新金融工具准则改变了金融工具的分类和计量方式，确定了三个主要的计量类别：摊余成本；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益；以公允价值计量且其变动计入当期损益。本基金考虑自身业务模式，以及金融工具的合同现金流特征进行上述分类。

新金融工具准则要求金融资产减值计量由“已发生损失模型”改为“预期信用损失模型”，适用于以摊余成本计量的金融资产。金融资产减值计量的变更对于本基金的影响不重大。

本基金将基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中，并反映在相关银行存款、结算备付金、存出保证金、买入返售金融资产、交易性金融资产-债券投资、交易性金融资产-资产支持证券投资、债权投资和卖出回购金融资产款等项目中，不单独列示应收利息或应付利息项目。

信用减值损失项目反映本基金计提金融工具信用损失准备所确认的信用损失。本基金将分类为以摊余成本计量的金融资产按照实际利率法计算的利息收入反映在利息收入项目中。其他项目的利息收入从利息收入项目调整至投资收益项目列示。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，其投资收益包含期间交易费用的抵减。

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：

银行存款、结算备付金、存出保证金、应收利息、其它资产、应付交易费用和其他负债，对其账面价值的影响金额分别为 2,932.65 元、413.98 元、647.90 元、-9,824.52 元、5,829.99 元、-423,193.25 元和 423,193.25 元。

(b) 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>》

根据中国证监会于 2022 年颁布的修订后的《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。

#### 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。资管产品管理人运营资管产品转让2017年12月31日前取得的基金、非货物期货，可以选择按照实际买入价计算销售额，或者以2017年最后一个交易日的基金份额净值、非货物期货结算价格作为买入价计算销售额。

(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
	2022年6月30日
活期存款	30,132,276.15
等于：本金	30,122,955.86
加：应计利息	9,320.29
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	30,132,276.15

## 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末			
	2022年6月30日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	1,494,630,349.86	-	1,482,142,731.42	-12,487,618.44
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	1,494,630,349.86	-	1,482,142,731.42	-12,487,618.44

注：股票投资的公允价值和股票投资的公允价值变动均含可退替代款估值增值。

股票投资的成本、公允价值及公允价值变动均包含中国存托凭证的成本、公允价值及公允价值变动。

### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

#### 6.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

注：无。

#### 6.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

注：无。

#### 6.4.7.3.3 期末基金持有的黄金衍生品情况

注：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

注：无。

#### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：无。

#### 6.4.7.4.3 按预期信用损失一般模型计提减值准备的说明

无。
----

### 6.4.7.5 债权投资

#### 6.4.7.5.1 债权投资情况

注：无。

#### 6.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

注：无。

### 6.4.7.6 其他债权投资

#### 6.4.7.6.1 其他债权投资情况

注：无。

#### 6.4.7.6.2 其他债权投资减值准备计提情况

注：无。

### 6.4.7.7 其他权益工具投资

#### 6.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

注：无。

#### 6.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

注：无。



## 6.4.7.8 其他资产

单位：人民币元

项目	本期末 2022年6月30日
应收利息	-
其他应收款	22,503.64
待摊费用	-
合计	22,503.64

## 6.4.7.9 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2022年6月30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	931,547.97
其中：交易所市场	931,547.97
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	353,479.70
应付指数使用费	80,451.66
应退替代款	17,279,625.48
可退替代款	104,276.81
合计	18,749,381.62

## 6.4.7.10 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6月30日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	738,862,410.00	492,575,095.99
本期申购	1,857,000,000.00	1,238,000,392.63
本期赎回（以“-”号填列）	-776,000,000.00	-517,333,497.40
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	1,819,862,410.00	1,213,241,991.22

注：投资者申购、赎回的基金份额需为最小申购、赎回单位的整数倍。

## 6.4.7.11 其他综合收益

注：无。

## 6.4.7.12 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	305,147,555.83	-28,183,765.73	276,963,790.10
本期利润	-124,932,749.16	-40,674,544.05	-165,607,293.21
本期基金份额交易产生的变动数	406,927,426.36	-237,513,886.37	169,413,539.99
其中：基金申购款	693,040,458.84	-423,584,729.74	269,455,729.10
基金赎回款	-286,113,032.48	186,070,843.37	-100,042,189.11
本期已分配利润	-	-	-
本期末	587,142,233.03	-306,372,196.15	280,770,036.88

## 6.4.7.13 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
活期存款利息收入	85,718.93
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	7,797.97
其他	13,227.83
合计	106,744.73

注：其他包含认/申购款利息收入、结算保证金利息收入、风控金利息收入等

## 6.4.7.14 股票投资收益

## 6.4.7.14.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-96,612,951.03
股票投资收益——赎回差价收入	-31,692,689.58
股票投资收益——申购差价收入	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-
合计	-128,305,640.61

## 6.4.7.14.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
卖出股票成交总额	578,039,802.80
减：卖出股票成本总额	672,596,746.69
减：交易费用	2,056,007.14
买卖股票差价收入	-96,612,951.03

## 6.4.7.14.3 股票投资收益——赎回差价收入

单位：人民币元

项目	本期
	2022年1月1日至2022年6月30日
赎回基金份额对价总额	617,375,686.51
减：现金支付赎回款总额	302,944,769.51
减：赎回股票成本总额	346,123,606.58
减：交易费用	-
赎回差价收入	-31,692,689.58

## 6.4.7.14.4 股票投资收益——申购差价收入

注：无。

## 6.4.7.14.5 股票投资收益——证券出借差价收入

注：无。

## 6.4.7.15 债券投资收益

## 6.4.7.15.1 债券投资收益项目构成

注：无。

## 6.4.7.15.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

注：无。

## 6.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

注：无。

## 6.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

注：无。

## 6.4.7.16 资产支持证券投资收益

## 6.4.7.16.1 资产支持证券投资收益项目构成

注：无。

## 6.4.7.16.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

注：无。

## 6.4.7.16.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

注：无。

## 6.4.7.16.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

注：无。

## 6.4.7.17 贵金属投资收益

## 6.4.7.17.1 贵金属投资收益项目构成

注：无。

## 6.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

注：无。

## 6.4.7.17.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

注：无。

## 6.4.7.17.4 贵金属投资收益——申购差价收入

注：无。

## 6.4.7.18 衍生工具收益

## 6.4.7.18.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：无。

## 6.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：无。

## 6.4.7.19 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
股票投资产生的股利收益	2,479,206.97
其中：证券出借权益补偿收入	123,914.75
基金投资产生的股利收益	-
合计	2,479,206.97

## 6.4.7.20 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6月30日
1. 交易性金融资产	-40,674,544.05
股票投资	-40,674,544.05
债券投资	-
资产支持证券投资	-
基金投资	-
贵金属投资	-
其他	-
2. 衍生工具	-
权证投资	-
3. 其他	-

减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	-
合计	-40,674,544.05

#### 6.4.7.21 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
基金赎回费收入	-
替代损益	3,522,353.48
合计	3,522,353.48

注：替代损益收入是指投资者采用可以现金替代或退补现金替代方式申购(赎回)本基金时，补入(卖出)被替代成分证券的实际买入成本(实际卖出金额)与申购(赎回)确认日估值的差额或强制退款的被替代成分证券在强制退款计算日与申购(赎回)确认日估值的差额。

#### 6.4.7.22 信用减值损失

注：无。

#### 6.4.7.23 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年6月30日
审计费用	39,671.58
信息披露费	59,507.37
证券出借违约金	-
银行汇划费用	1,256.60
指数使用费	144,822.57
登记结算费	74,383.76
IOPV 计算和发布费	9,916.99
合计	329,558.87

#### 6.4.7.24 分部报告

无。

#### 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没有发生变化。

### 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
鹏华基金管理有限公司（“鹏华基金公司”）	基金管理人
申万宏源证券有限公司（“申万宏源证券”）	基金托管人、基金的一级交易商
国信证券股份有限公司（“国信证券”）	基金管理人的股东、基金的一级交易商
鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金联接基金（“鹏华国证半导体芯片ETF联接”）	本基金的基金管理人管理的其他基金

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。

## 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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日	
	成交金额	占当期股票 成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期股票 成交总额的比例 (%)
申万宏源证券	1,580,589,765.04	98.51	896,327,731.23	94.84

#### 6.4.10.1.2 债券交易

注：无。

#### 6.4.10.1.3 债券回购交易

注：无。

#### 6.4.10.1.4 权证交易

注：无。

#### 6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日			
	当期 佣金	占当期佣金总量 的比例 (%)	期末应付佣金余 额	占期末应付佣金 总额的比例 (%)
申万宏源证券	1,292,014.79	98.51	921,819.18	98.96

关联方名称	上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日			
	当期 佣金	占当期佣金总量 的比例 (%)	期末应付佣金余 额	占期末应付佣金 总额的比例 (%)
申万宏源证券	727,190.01	94.84	304,764.86	88.52

注：（1）佣金的计算公式

上海/深圳证券交易所的交易佣金=股票买（卖）成交金额×佣金比率-买（卖）经手费-买（卖）证管费等由券商承担的费用

（佣金比率按照与一般证券公司签订的协议条款订立。）

（2）本基金与关联方已按同业统一的基金佣金计算方式和约定的佣金比例签订了《证券交易席位租用协议》。根据协议规定，上述单位定期或不定期地为鹏华基金公司提供研究服务以及其他研究支持。

#### 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	上年度可比期间
	2022年1月1日至2022年6月30日	2021年1月1日至2021年6月30日
当期发生的基金应支付的管理费	2,413,710.00	1,348,289.84
其中：支付销售机构的客户维护费	24,944.47	15,485.85

注：1、支付基金管理人鹏华基金公司的管理人报酬年费率为0.50%，逐日计提，按月支付。日管理费=前一日基金资产净值×0.50%÷当年天数。

2、根据《开放式证券投资基金销售费用管理规定》，基金管理人依据销售机构销售基金的保有量提取一定比例的客户维护费，用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，客户维护费从基金管理费中列支。

##### 6.4.10.2.2 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6月30日	2021年1月1日至2021年6月30日
当期发生的基金应支付的托管费	482,742.07	269,657.96

注：支付基金托管人申万宏源证券的托管费按前一日基金资产净值0.10%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。日托管费=前一日基金资产净值×0.10%/当年天数。

##### 6.4.10.2.3 销售服务费

注：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

注：无。

## 6.4.10.4 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

## 6.4.10.4.1 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

注：无。

## 6.4.10.4.2 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

单位：人民币元

本期 2022年1月1日至2022年6月30日										
关联方名称	合约编号	证券名称	成交时间	交易金额	交易数量（单位：股）	出借期限（单位：天）	费率（%）	利息收入	期末证券出借业务余额	期末应收利息余额
国信证券	2022010400019061	扬杰科技	2022-1-4	199,380.00	3,000	14	0.032	248.12	-	-
国信证券	2022010400019057	南大光电	2022-1-4	184,119.00	3,900	14	0.032	229.13	-	-
国信证券	2022011000001258	南大光电	2022-1-10	228,100.00	5,000	14	0.032	283.86	-	-
国信证券	2022011800023522	南大光电	2022-1-18	181,623.00	3,900	14	0.032	322.89	-	-
国信证券	2022020700046817	南大光电	2022-2-7	161,304.00	3,900	14	0.032	200.73	-	-
国信证券	2022022100047565	南大光电	2022-2-21	160,602.00	3,900	14	0.032	199.86	-	-
国信证券	2022030700035364	南大光电	2022-3-7	159,510.00	3,900	14	0.032	198.50	-	-
国信证券	2022031400001177	南大光电	2022-3-14	325,920.00	8,000	14	0.032	405.59	-	-
国信证券	202203180000	扬杰科技	2022-3-18	810,000.00	10,000	14	0.032	1,008.00	-	-



	0981										
国信证券	202203 210002 8443	南大光 电	2022-3 -21	172,224. 00	3,900	14	0.032	244.94		-	
国信证券	202204 060005 1105	南大光 电	2022-4 -6	154,440. 00	3,900	14	0.032	192.19		-	
国信证券	202204 080000 1050	南大光 电	2022-4 -8	169,678. 00	4,300	14	0.032	211.15		-	
国信证券	202204 140000 1110	南大光 电	2022-4 -14	203,700. 00	5,000	14	0.032	253.49		-	
国信证券	202204 200004 4836	南大光 电	2022-4 -20	152,100. 00	3,900	14	0.032	202.80		-	
国信证券	202204 220001 6946	南大光 电	2022-4 -22	146,243. 00	4,300	14	0.032	181.99		-	
国信证券	202204 270000 0873	南大光 电	2022-4 -27	92,880.0 0	3,000	14	0.032	115.58		-	
国信证券	202204 280000 7694	南大光 电	2022-4 -28	39,429.0 0	1,300	14	0.032	49.07		-	
国信证券	202205 050007 2535	南大光 电	2022-5 -5	133,302. 00	3,900	14	0.032	165.89		-	
国信证券	202205 060001 8249	南大光 电	2022-5 -6	148,651. 00	4,300	14	0.032	184.99		-	
国信证券	202205 110001 1252	南大光 电	2022-5 -11	85,650.0 0	3,000	14	0.032	106.59		-	
国信证券	202205 120000 9302	南大光 电	2022-5 -12	37,427.0 0	1,300	14	0.032	46.58		-	
国信证券	202205 200001 5500	南大光 电	2022-5 -20	128,699. 00	4,300	14	0.032	194.48		-	
国信证券	202205 250000 8745	南大光 电	2022-5 -25	88,800.0 0	3,000	14	0.032	110.51		-	
国信证券	202205	南大光	2022-5	38,558.0	1,300	14	0.032	47.98		-	

	260000 6622	电	-26	0						
国信证券	202206 080000 2906	南大光 电	2022-6 -6	134,719. 00	4,300	3	0.032	35.93	-	
上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日										
关联方名称	合约编号	证券名称	成交时间	交易金额	交易数量(单位:股)	出借期限(单位:天)	费率(%)	利息收入	期末证券出借业务余额	期末应收利息余额
国信证券	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

注：无。

#### 6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

##### 6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

注：无。

##### 6.4.10.5.2 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

份额单位：份

关联方名称	本期末 2022年6月30日		上年度末 2021年12月31日	
	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例(%)	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例(%)
鹏华国证半导体芯片ETF联接	521,060,000.00	28.63	198,750,000.00	26.90

注：除基金管理人以外的其他关联方投资本基金的费率标准与其他相同条件的投资者适用的费率标准相一致。

#### 6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至2022年6月30日		上年度可比期间 2021年1月1日至2021年6月30日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
申万宏源证券	30,132,276.15	85,718.93	12,117,011.40	138,304.02

#### 6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

金额单位：人民币元

本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位： 张）	总金额
国信证券	-	-	-	-	-
上年度可比期间 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日					
关联方名称	证券代码	证券名称	发行方式	基金在承销期内买入	
				数量（单位： 张）	总金额
国信证券	300957	贝泰妮	网下申购	3,564	168,684.12
国信证券	688323	瑞华泰	网下申购	4,513	26,942.61
国信证券	300986	志特新材	网下申购	2,632	38,927.28

注：无。

#### 6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

无。

#### 6.4.11 利润分配情况

注：无。

#### 6.4.12 期末(2022 年 6 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	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
301110	青木股份	2022 年 3 月 4 日	6 个月	新股流通受限	63.10	39.85	202	12,746.20	8,049.70	-
301112	信邦智能	2022 年 6 月 20 日	6 个月	新股流通受限	27.53	45.04	399	10,984.47	17,970.96	-
301116	益客食品	2022 年 1 月 10 日	6 个月	新股流通受限	11.40	20.46	577	6,577.80	11,805.42	-
301117	佳缘科技	2022 年 1 月 7 日	6 个月	新股流通受限	46.80	54.44	262	12,261.60	14,263.28	-
301120	新特电气	2022 年 4 月 11 日	6 个月	新股流通受限	13.73	15.49	1,032	14,169.36	15,985.68	-

301125	腾亚精工	2022年5月27日	6个月	新股流通受限	22.49	27.42	327	7,354.23	8,966.34	-
301135	瑞德智能	2022年4月1日	6个月	新股流通受限	31.98	26.26	338	10,809.24	8,875.88	-
301151	冠龙节能	2022年3月30日	6个月	新股流通受限	30.82	21.46	703	21,666.46	15,086.38	-
301153	中科江南	2022年5月10日	6个月	新股流通受限	33.68	43.98	398	13,404.64	17,504.04	-
301158	德石股份	2022年1月7日	6个月	新股流通受限	15.64	20.38	379	5,927.56	7,724.02	-
301160	翔楼新材	2022年5月25日	6个月	新股流通受限	31.56	37.66	392	12,371.52	14,762.72	-
301162	国能日新	2022年4月19日	6个月	新股流通受限	45.13	54.11	334	15,073.42	18,072.74	-
301163	宏德股份	2022年4月11日	6个月	新股流通受限	26.27	32.33	277	7,276.79	8,955.41	-
301175	中科环保	2022年6月30日	1个月内(含)	新股未上市	3.82	3.82	57,324	218,977.68	218,977.68	-
301175	中科环保	2022年6月30日	6个月	新股流通受限	3.82	3.82	6,370	24,333.40	24,333.40	-
301187	欧圣电气	2022年4月13日	6个月	新股流通受限	21.33	22.54	876	18,685.08	19,745.04	-
301200	大族数控	2022年2月18日	6个月	新股流通受限	76.56	51.92	457	34,987.92	23,727.44	-
301206	三元生物	2022年1月26日	6个月	新股流通受限	109.30	45.69	591	43,064.20	27,002.79	三元生物于2022年6月17日实施权益分派方案,每10股派

										人民币 10 元, 并 转增 5 股。
301207	华兰 疫苗	2022 年 2 月 10 日	6 个月	新股流 通受限	56.88	56.42	506	28,781.28	28,548.52	-
301217	铜冠 铜箔	2022 年 1 月 20 日	6 个月	新股流 通受限	17.27	14.83	2,136	36,888.72	31,676.88	-
301219	腾远 钴业	2022 年 3 月 10 日	6 个月	新股流 通受限	173.98	87.82	266	25,749.04	23,360.12	腾远钴 业于 2022 年 5 月 24 日 实施权 益分派 方案, 每 10 股派 人民币 39.9 元, 并转增 8 股。
301220	亚香 股份	2022 年 6 月 15 日	6 个月	新股流 通受限	35.98	39.15	285	10,254.30	11,157.75	-
301222	浙江 恒威	2022 年 3 月 2 日	6 个月	新股流 通受限	33.98	28.96	332	11,281.36	9,614.72	-
301228	实朴 检测	2022 年 1 月 21 日	6 个月	新股流 通受限	20.08	20.34	373	7,489.84	7,586.82	-
301233	盛帮 股份	2022 年 6 月 24 日	1 个月 内(含)	新股未 上市	41.52	41.52	1,418	58,875.36	58,875.36	-
301233	盛帮 股份	2022 年 6 月 24 日	6 个月	新股流 通受限	41.52	41.52	158	6,560.16	6,560.16	-
301238	瑞泰 新材	2022 年 6 月 10 日	6 个月	新股流 通受限	19.18	32.07	2,798	53,665.64	89,731.86	-
301239	普瑞 眼科	2022 年 6 月 22 日	1 个月 内(含)	新股未 上市	33.65	33.65	5,172	174,037.80	174,037.80	-
301239	普瑞	2022 年	6 个月	新股流	33.65	33.65	575	19,348.75	19,348.75	-

	眼科	6月22日		通受限							
301259	艾布鲁	2022年4月18日	6个月	新股流通受限	18.39	24.94	483	8,882.37	12,046.02		-
301266	宇邦新材	2022年5月30日	6个月	新股流通受限	26.86	47.07	517	13,886.62	24,335.19		-
301268	铭利达	2022年3月29日	6个月	新股流通受限	28.50	34.87	641	18,268.50	22,351.67		-
301286	侨源股份	2022年6月6日	6个月	新股流通受限	16.91	19.79	784	13,257.44	15,515.36		-
301288	清研环境	2022年4月14日	6个月	新股流通受限	19.09	19.98	452	8,628.68	9,030.96		-
301298	东利机械	2022年5月27日	6个月	新股流通受限	12.68	20.83	634	8,039.12	13,206.22		-
301302	华如科技	2022年6月16日	6个月	新股流通受限	52.03	56.42	466	24,245.98	26,291.72		-
688223	晶科能源	2022年1月19日	6个月	新股流通受限	5.00	14.47	77,035	385,175.00	1,114,696.45		-
688237	超卓航科	2022年6月24日	1个月内(含)	新股未上市	41.27	41.27	2,891	119,311.57	119,311.57		-
688400	凌云光	2022年6月27日	1个月内(含)	新股未上市	21.93	21.93	13,111	287,524.23	287,524.23		-

注：1、根据中国证监会《关于修改〈上市公司证券发行管理办法〉的决定》、《关于修改〈创业板上市公司证券发行管理暂行办法〉的决定》以及《关于修改〈上市公司非公开发行股票实施细则〉的决定》，本基金所认购的2020年2月14日(含)后发行完毕的非公开发行股票，自发行结束之日起6个月内不得转让。此外，本基金通过大宗交易方式受让的原上市公司大股东减持或者特定股东减持的股份，在受让后6个月内，不得转让所受让的股份。

2、基金还可作为特定投资者，认购首次公开发行股票时公司股东公开发售股份，所认购的股份自发行结束之日起约定限售期内不得转让。

3、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科创板股票，在受让后 6 个月内不得转让。

4、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》，本基金参与摇号配售或比例配售方式获配的创业板股票自发行人股票上市之日起在发行人约定的限售期内不得转让。

5、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。

#### 6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：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。

#### 6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

金额单位：人民币元

序号	证券代码	证券名称	出借到期日	期末估值单价	数量（单位：股）	期末估值总额
1	000021	深科技	2022 年 7 月 5 日	11.64	188,000	2,188,320.00
2	002049	紫光国微	2022 年 7 月 5 日	189.72	17,000	3,225,240.00
3	002129	TCL 中环	2022 年 7 月 6 日	58.89	38,300	2,255,487.00
4	002156	通富微电	2022 年 7 月 5 日-2022 年 7 月 7 日	15.40	116,800	1,798,720.00
5	002371	北方华创	2022 年 7 月 12 日	277.12	10,000	2,771,200.00
6	300223	北京君正	2022 年 7 月 5 日-2022 年 7 月 14 日	106.25	31,500	3,346,875.00
7	300316	晶盛机电	2022 年 7 月 12 日-2022 年 7 月 12 日	67.59	130,000	8,786,700.00
8	300373	扬杰科	2022 年 7 月 4 日-2022 年	71.25	47,500	3,384,375

		技	7月14日			.00
9	300474	景嘉微	2022年7月11日	68.39	16,400	1,121,596.00
10	300623	捷捷微电	2022年7月1日-2022年7月14日	24.80	85,400	2,117,920.00
11	300661	圣邦股份	2022年7月4日-2022年7月14日	182.02	19,100	3,476,582.00
12	300782	卓胜微	2022年7月14日-2022年7月14日	135.00	16,000	2,160,000.00
13	600460	士兰微	2022年7月4日-2022年7月13日	52.00	159,200	8,278,400.00
14	600584	长电科技	2022年7月5日-2022年7月13日	27.00	142,400	3,844,800.00
15	600703	三安光电	2022年7月4日-2022年7月14日	24.58	471,800	11,596,844.00
16	600745	闻泰科技	2022年7月6日-2022年7月14日	85.11	172,000	14,638,920.00
17	603160	汇顶科技	2022年7月4日-2022年7月7日	61.93	57,900	3,585,747.00
18	688126	沪硅产业-U	2022年7月8日	22.98	220,000	5,055,600.00
合计	-	-	-	-	1,939,300	83,633,326.00

#### 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

本基金为指数型基金。本基金主要投资于标的指数成份股，备选成份股。为更好地实现投资目标，本基金可少量投资于非成份股(包含中小板，创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)，债券(含国债，地方政府债，金融债，企业债，公司债，央行票据，中期票据，短期融资券，超短期融资券，次级债，可转换债券，可交换债券)，货币市场工具，同业存单，资产支持证券，股指期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。本基金可依据法律法规的规定，参与融资及转融通证券出借业务。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围。

本基金在日常经营活动中面临的与这些金融工具相关的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是争取将以上风险控制在限定的范围之内，力争实现基金净值增长率与标的指数增长率间的高度正相关，并保持跟踪误差在合同约定的范围内。

本基金的基金管理人致力于全面内部控制体系的建设，建立了从董事会层面到各业务部门的



风险管理组织架构。本基金的基金管理人在董事会下设风险控制和合规审计委员会，主要负责制定基金管理人风险控制战略和控制政策、协调突发重大风险等事项；督察长负责对基金管理人各业务环节合法合规运作进行监督检查，组织、指导基金管理人内部监察稽核工作，并可向董事会和中国证监会直接报告；在公司内部设立独立的监察稽核部，专职负责对基金管理人各部门、各业务的风险控制情况进行督促和检查，并适时提出整改建议。

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约责任，或者基金所投资证券的发行人出现违约、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行申万宏源证券有限公司及其他具有基金托管资格的银行，与该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，本基金以非约定申报方式参与的转融通证券出借业务为通过证券交易所综合业务平台向中国证券金融股份有限公司出借证券；以约定申报方式参与的转融通证券出借业务为通过该方式向证券公司出借证券，本基金的基金管理人对借券证券公司的偿付能力等进行了必要的尽职调查与严格的准入管理，对不同的借券证券公司实施交易额度管理并进行动态调整，且借券证券公司最近 1 年的分类结果为 A 类，因此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 2022 年 6 月 30 日，本基金未持有信用类债券（2021 年 12 月 31 日：未持有）。

##### 6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

注：无。

##### 6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

注：无。

#### 6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

注：无。

#### 6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

注：无。

#### 6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：无。

#### 6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：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随时或于约定开放日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职能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、组合在短期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。本基金所持大部分证券均可在证券交易所或银行间同业市场进行交易，因此除附注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，其余金融资产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 6 月 30 日，本基金所持有的全部金融负债的合同约定到期日均为一个月以内且不计息，可赎回基金份额净值（所有者权益）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。

#### 6.4.13.3.1 金融资产和金融负债的到期期限分析

注：无。

### 6.4.13.3.2 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》（自 2017 年 10 月 1 日起施行）等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。本基金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“期末本基金持有的流通受限证券”。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%。

### 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。

本基金持有的利率敏感性资产为银行存款、结算备付金，其余金融资产和金融负债均不计息，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。

#### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2022 年 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	30,132,276.15	-	-	-	30,132,276.15
结算备付金	1,184,245.55	-	-	-	1,184,245.55
存出保证金	1,571,198.58	-	-	-	1,571,198.58
交易性金融资产	-	-	-	-1,482,142,731.42	1,482,142,731.42
应收股利	-	-	-	8,125.65	8,125.65
应收清算款	-	-	-	855,428.66	855,428.66
其他资产	-	-	-	22,503.64	22,503.64
资产总计	32,887,720.28	-	-	-1,483,028,789.37	1,515,916,509.65
负债					
应付管理人报酬	-	-	-	491,850.10	491,850.10

应付托管费	-	-	-	98,370.02	98,370.02
应付清算款	-	-	-	2,561,924.36	2,561,924.36
应交税费	-	-	-	2,955.45	2,955.45
其他负债	-	-	-	18,749,381.62	18,749,381.62
负债总计	-	-	-	21,904,481.55	21,904,481.55
利率敏感度缺口	32,887,720.28	-	-	-1,461,124,307.82	1,494,012,028.10
上年度末 2021 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产					
银行存款	6,760,374.31	-	-	-	6,760,374.31
结算备付金	919,582.08	-	-	-	919,582.08
存出保证金	1,439,745.90	-	-	-	1,439,745.90
交易性金融资产	-	-	-	762,608,630.13	762,608,630.13
应收清算款	-	-	-	1,142,151.66	1,142,151.66
其他资产	-	-	-	9,824.52	9,824.52
资产总计	9,119,702.29	-	-	763,760,606.31	772,880,308.60
负债					
应付管理人报酬	-	-	-	323,791.23	323,791.23
应付托管费	-	-	-	64,758.26	64,758.26
应付清算款	-	-	-	169,651.36	169,651.36
应交税费	-	-	-	1,289.62	1,289.62
其他负债	-	-	-	2,781,932.04	2,781,932.04
负债总计	-	-	-	3,341,422.51	3,341,422.51
利率敏感度缺口	9,119,702.29	-	-	760,419,183.80	769,538,886.09

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

注：于 2022 年 6 月 30 日，本基金持有的交易性债券投资和资产支持证券公允价值占基金资产净值的比例为 0.00%。因此当利率发生合理、可能的变动时，对于本基金资产净值无重大影响。

#### 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。

##### 6.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

注：无。

##### 6.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

注：无。

### 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。本基金主要投资于标的指数成份券和备选成份券，所面临的其他价格风险来源于标的指数成份券和备选成份券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。

本基金为被动式指数基金，原则上采用完全复制的方法，按照个券在标的指数中的基准权重构建投资组合。基金所构建的指数化投资组合将根据标的指数成份券及其权重的变动而进行相应调整。同时，本基金还将根据法律法规中的投资比例限制、申购赎回变动情况、新股增发等变化，对基金投资组合进行相应调整，以保证基金份额净值增长率与标的指数间的高度正相关和跟踪误差最小化。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。

基金的投资组合比例为：本基金投资于标的指数成份股和备选成份股的比例不低于基金资产净值的 90%，且不低于非现金基金资产的 80%，因法律法规的规定而受限制的情形除外。如果法律法规对该比例要求有变更的，以变更后的比例为准，本基金的投资范围会做相应调整。

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 2022年6月30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	1,482,142,731.42	99.21	762,608,630.13	99.10
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	1,482,142,731.42	99.21	762,608,630.13	99.10

注：债券投资为可转换债券、可交换债券投资。

#### 6.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准外的其他市场变量保持不变		
	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2022年6月30日）	上年度末（2021年12月31日）
分析	业绩比较基准上升5%	73,572,622.32	37,503,477.61
	业绩比较基准下降5%	-73,572,622.32	-37,503,477.61

注：无。

#### 6.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

无。

#### 6.4.14 公允价值

##### 6.4.14.1 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。

##### 6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

###### 6.4.14.2.1 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6月30日
第一层次	1,479,556,114.37
第二层次	908,968.95
第三层次	1,677,648.10
合计	1,482,142,731.42

#### 6.4.14.2.2 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、债券和基金的公允价值应属第二层次还是第三层次。

#### 6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

无。

#### 6.4.14.4 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。

#### 6.4.15 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	1,482,142,731.42	97.77
	其中：股票	1,482,142,731.42	97.77
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	31,316,521.70	2.07
8	其他各项资产	2,457,256.53	0.16
9	合计	1,515,916,509.65	100.00

注：1、上表中的股票投资项含可退替代款估值增值，而 7.2.1 的合计项不含可退替代款估值增值。

2、报告期末，本基金参与转融通证券出借业务出借证券的公允价值为人民币 83,633,326.00

元，占基金资产净值比为 5.60%。

## 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 7.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	1,452,306,654.39	97.21
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
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	27,180,956.00	1.82
J	金融业	-	-
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	-	-
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	1,479,487,610.39	99.03

### 7.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	2,094,259.03	0.14
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-



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	84,181.48	0.01
J	金融业	-	-
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	7,586.82	0.00
N	水利、环境和公共设施管理业	274,111.15	0.02
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	193,386.55	0.01
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	2,653,525.03	0.18

### 7.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：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

#### 7.3.1 期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	002129	TCL 中环	2,852,200	167,966,058.00	11.24
2	603501	韦尔股份	659,564	114,124,358.92	7.64
3	603986	兆易创新	687,914	97,828,249.94	6.55
4	002049	紫光国微	514,344	97,581,343.68	6.53
5	688981	中芯国际	2,103,800	95,028,646.00	6.36
6	002371	北方华创	305,106	84,550,974.72	5.66
7	600745	闻泰科技	847,710	72,148,598.10	4.83
8	600703	三安光电	2,932,057	72,069,961.06	4.82
9	300782	卓胜微	395,418	53,381,430.00	3.57
10	600460	士兰微	1,004,683	52,243,516.00	3.50
11	300661	圣邦股份	270,625	49,259,162.50	3.30
12	688012	中微公司	414,700	48,416,225.00	3.24
13	300316	晶盛机电	715,000	48,326,850.00	3.23
14	600584	长电科技	1,652,575	44,619,525.00	2.99
15	605358	立昂微	581,888	39,207,613.44	2.62

16	688008	澜起科技	550,700	33,361,406.00	2.23
17	688396	华润微	555,000	32,783,850.00	2.19
18	603290	斯达半导	84,500	32,608,550.00	2.18
19	002185	华天科技	3,190,100	29,923,138.00	2.00
20	300223	北京君正	264,300	28,081,875.00	1.88
21	688536	思瑞浦	48,400	27,180,956.00	1.82
22	688126	沪硅产业-U	1,156,800	26,583,264.00	1.78
23	300373	扬杰科技	307,733	21,925,976.25	1.47
24	603160	汇顶科技	314,646	19,486,026.78	1.30
25	300474	景嘉微	261,700	17,897,663.00	1.20
26	002409	雅克科技	302,800	16,808,428.00	1.13
27	002156	通富微电	1,028,795	15,843,443.00	1.06
28	603893	瑞芯微	172,100	15,650,774.00	1.05
29	000021	深科技	1,152,700	13,417,428.00	0.90
30	300623	捷捷微电	450,900	11,182,320.00	0.75

### 7.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	688223	晶科能源	77,035	1,114,696.45	0.07
2	688400	凌云光	13,111	287,524.23	0.02
3	301175	中科环保	63,694	243,311.08	0.02
4	301239	普瑞眼科	5,747	193,386.55	0.01
5	688237	超卓航科	2,891	119,311.57	0.01
6	301238	瑞泰新材	2,798	89,731.86	0.01
7	301233	盛帮股份	1,576	65,435.52	0.00
8	601089	福元医药	1,749	36,816.45	0.00
9	301217	铜冠铜箔	2,136	31,676.88	0.00
10	301207	华兰疫苗	506	28,548.52	0.00
11	301206	三元生物	591	27,002.79	0.00
12	301302	华如科技	466	26,291.72	0.00
13	301266	宇邦新材	517	24,335.19	0.00
14	301200	大族数控	457	23,727.44	0.00
15	301219	腾远钴业	266	23,360.12	0.00
16	301268	铭利达	641	22,351.67	0.00
17	301187	欧圣电气	876	19,745.04	0.00
18	301127	天源环保	1,685	18,754.05	0.00
19	301162	国能日新	334	18,072.74	0.00
20	301112	信邦智能	399	17,970.96	0.00
21	301153	中科江南	398	17,504.04	0.00
22	301120	新特电气	1,032	15,985.68	0.00
23	301286	侨源股份	784	15,515.36	0.00

24	301151	冠龙节能	703	15,086.38	0.00
25	301160	翔楼新材	392	14,762.72	0.00
26	301117	佳缘科技	262	14,263.28	0.00
27	301298	东利机械	634	13,206.22	0.00
28	301259	艾布鲁	483	12,046.02	0.00
29	301116	益客食品	577	11,805.42	0.00
30	001268	联合精密	409	11,337.48	0.00
31	301220	亚香股份	285	11,157.75	0.00
32	301222	浙江恒威	332	9,614.72	0.00
33	301288	清研环境	452	9,030.96	0.00
34	301125	腾亚精工	327	8,966.34	0.00
35	301163	宏德股份	277	8,955.41	0.00
36	301135	瑞德智能	338	8,875.88	0.00
37	301110	青木股份	202	8,049.70	0.00
38	301158	德石股份	379	7,724.02	0.00
39	301228	实朴检测	373	7,586.82	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	603501	韦尔股份	145,334,815.39	18.89
2	603986	兆易创新	124,585,104.84	16.19
3	688981	中芯国际	104,981,734.19	13.64
4	600745	闻泰科技	91,945,985.70	11.95
5	600703	三安光电	85,972,546.94	11.17
6	600460	士兰微	59,381,602.78	7.72
7	688012	中微公司	56,880,506.95	7.39
8	600584	长电科技	51,809,010.49	6.73
9	688008	澜起科技	40,532,155.33	5.27
10	605358	立昂微	38,195,760.01	4.96
11	688396	华润微	36,764,721.11	4.78
12	688126	沪硅产业-U	30,912,843.24	4.02
13	688536	思瑞浦	26,625,946.47	3.46
14	603160	汇顶科技	26,491,543.57	3.44
15	603290	斯达半导	21,300,226.00	2.77
16	603893	瑞芯微	18,499,976.33	2.40
17	603005	晶方科技	14,818,103.26	1.93
18	600667	太极实业	11,721,754.57	1.52
19	002049	紫光国微	9,188,333.79	1.19
20	300661	圣邦股份	8,131,155.08	1.06

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。

## 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	603986	兆易创新	73,719,097.94	9.58
2	603501	韦尔股份	65,702,406.80	8.54
3	600745	闻泰科技	50,921,744.88	6.62
4	600703	三安光电	45,893,028.25	5.96
5	600460	士兰微	33,715,951.95	4.38
6	600584	长电科技	30,618,474.89	3.98
7	002049	紫光国微	24,203,754.00	3.15
8	603005	晶方科技	19,975,962.26	2.60
9	002129	TCL 中环	19,759,830.00	2.57
10	600667	太极实业	18,113,819.36	2.35
11	605358	立昂微	15,992,844.47	2.08
12	300346	南大光电	15,855,084.07	2.06
13	300782	卓胜微	15,555,168.60	2.02
14	603160	汇顶科技	13,041,302.52	1.69
15	002371	北方华创	11,682,158.00	1.52
16	300458	全志科技	11,109,380.28	1.44
17	688981	中芯国际	10,124,466.93	1.32
18	603893	瑞芯微	10,085,743.00	1.31
19	300661	圣邦股份	9,711,231.25	1.26
20	300316	晶盛机电	9,097,583.00	1.18

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。

## 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	1,039,226,256.73
卖出股票收入（成交）总额	578,039,802.80

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。

## 7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

注：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

注：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

注：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**

注：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**

注：无。

**7.10 本基金投资股指期货的投资政策**

本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低申购赎回时现金资产对投资组合的影响及投资组合仓位调整的交易成本，达到稳定投资组合资产净值的目的。

**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**

本基金基金合同的投资范围尚未包含国债期货投资。

**7.11.2 本期国债期货投资评价**

本基金基金合同的投资范围尚未包含国债期货投资。

**7.12 投资组合报告附注****7.12.1 基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形**

本基金投资的前十名证券中本期没有发行主体被监管部门立案调查的、或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的证券。

**7.12.2 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**

本基金投资的前十名证券没有超出基金合同规定的证券备选库。

**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	1,571,198.58
2	应收清算款	855,428.66
3	应收股利	8,125.65
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	22,503.64
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	2,457,256.53

**7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细**

注：无。

## 7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

### 7.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	600745	闻泰科技	14,638,920.00	0.98	转融通流通受限
2	600703	三安光电	11,596,844.00	0.78	转融通流通受限
3	600460	士兰微	8,278,400.00	0.55	转融通流通受限
4	002049	紫光国微	3,225,240.00	0.22	转融通流通受限
5	002371	北方华创	2,771,200.00	0.19	转融通流通受限
6	002129	TCL 中环	2,255,487.00	0.15	转融通流通受限
7	300782	卓胜微	2,160,000.00	0.14	转融通流通受限

### 7.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	688223	晶科能源	1,114,696.45	0.07	新股流通受限
2	688400	凌云光	287,524.23	0.02	新股未上市
3	301175	中科环保	218,977.68	0.01	新股未上市
3	301175	中科环保	24,333.40	0.00	新股流通受限
4	301239	普瑞眼科	174,037.80	0.01	新股未上市
4	301239	普瑞眼科	19,348.75	0.00	新股流通受限
5	688237	超卓航科	119,311.57	0.01	新股未上市

## 7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，投资组合报告中数字分项之和与合计项之间可能存在尾差。

## § 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

#### 8.1.1 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 (%)
50,372	36,128.45	631,635,312.00	34.71	1,188,227,098.00	65.29

### 8.1.2 目标基金的期末基金份额持有人户数及持有人结构

项目	持有份额 (份)	占总份额比例 (%)
申万宏源证券有限公司-鹏 华国证半导体芯片交易型开 放式指数证券投资基金联接 基金	521,060,000.00	28.63

### 8.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额 (份)	占上市总份额比例 (%)
1	新华人寿保险股份有 限公司	29,612,100.00	1.63
2	张奕夫	12,020,000.00	0.66
3	中银保险有限公司- 传统保险产品	11,000,000.00	0.60
4	招商证券股份有限公 司	10,971,868.00	0.60
5	宁华	9,242,300.00	0.51
6	王锦辉	8,934,150.00	0.49
7	北京静衡投资管理有 限公司-静衡稳健私 募证券投资基金	7,227,000.00	0.40
8	陈冠名	6,332,200.00	0.35
9	新荣智汇科技发展有 限公司	6,170,800.00	0.34
10	方峰	6,100,200.00	0.34
-	申万宏源证券有限公司-鹏 华国证半导体芯片交易型开放式指 数证券投资基金联接 基金	521,060,000.00	28.63

注：持有人为场内持有人。

### 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

注：截止本报告期末，本基金管理人所有从业人员未持有本基金份额。

### 8.4 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

注：截止本报告期末，本公司高级管理人员、基金投资和研发部门负责人及本基金的基金经理未持有本基金份额。

## § 9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2020年4月17日） 基金份额总额	559,741,718.00
本报告期期初基金份额总额	738,862,410.00
本报告期基金总申购份额	1,857,000,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	776,000,000.00
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	1,819,862,410.00

## § 10 重大事件揭示

### 10.1 基金份额持有人大会决议

本基金本报告期内无基金份额持有人大会决议。

### 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

基金管理人的重大人事变动：

报告期内，公司无重大人事变动。

基金托管人的重大人事变动：

报告期内，本基金托管人无重大人事变动。

### 10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及对公司运营管理及基金运作产生重大影响的，与本基金管理人、基金财产相关的诉讼事项。

报告期内，本基金托管人无涉及公募基金托管业务的诉讼事项。

### 10.4 基金投资策略的改变

无。

### 10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内未改聘为本基金审计的会计师事务所。

### 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

本基金管理人在报告期内未受到任何稽查或处罚。

报告期内，托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到任何稽查或处罚。



报告期内，本基金托管人收到中国证券监督管理委员会上海监管局对公司及相关人员的行政监管措施（不涉及托管业务）。公司已及时按要求改正并报告。

## 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 (%)	
申万宏源证券	5	1,580,589,765.04	98.51	1,292,014.79	98.51	-
安信证券	1	23,980,582.60	1.49	19,574.06	1.49	-

注：交易单元选择的标准和程序：

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

- (1) 实力雄厚，信誉良好，注册资本不少于3亿元人民币；
- (2) 财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- (3) 经营行为规范，最近二年未发生因重大违规行为而受到中国证监会处罚；
- (4) 内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；
- (5) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的

需要，并能为本基金提供全面的信息服务；

(6) 研究实力较强，有固定的研究机构和专门的研究人员，能及时为本基金提供高质量的咨询服务。

2) 选择交易单元的程序：

我公司根据上述标准，选定符合条件的证券公司作为租用交易单元的对象。我公司投研部门定期对所选定证券公司的服务进行综合评比，评比内容包括：提供研究报告质量、数量、及时性及提供研究服务主动性和质量等情况，并依据评比结果确定交易单元交易的具体情况。我公司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，向券商租用交易单元作为基金专用交易单元。

### 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	
	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 (%)
申万宏源证券	-	-	-	-	-	-
安信证券	-	-	-	-	-	-

### 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	鹏华基金管理有限公司关于暂停客服电话服务的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 01 日
2	鹏华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相关会计准则的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 01 日
3	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金增加长城证券股份有限公司为申购赎回代理券商的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 06 日
4	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金增加开源证券股份有限公司为申购赎回代理券商的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 14 日
5	鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金 2021 年第 4 季度报告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 21 日
6	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与民生证券股份有限公司申购（含定期定额申购）费率优惠活动的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 01 月 24 日
7	鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金更新的招募说明书	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 11 日
8	鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要（更新）	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 11 日
9	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金增加华安证券股份有限公司为申购赎回代理券商的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 21 日
10	鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金 2021 年年度报告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 03 月 30 日
11	鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金 2022 年第 1 季度报告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022 年 04 月 21 日

12	鹏华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本公司旗下基金相关销售业务的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022年05月06日
13	鹏华基金管理有限公司关于终止北京唐鼎耀华基金销售有限公司办理本公司旗下基金相关销售业务的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022年05月13日
14	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金增加金元证券股份有限公司为申购赎回代理券商的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022年05月17日
15	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金参与北京度小满基金销售有限公司相关费率优惠活动的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022年05月30日
16	鹏华基金管理有限公司关于旗下部分基金增加平安证券股份有限公司为申购赎回代理券商的公告	《中国证券报》、基金管理人网站及中国证监会基金电子披露网站	2022年05月31日

注：无。

## § 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

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	20220101~20220630	198,750,000.00	442,500,000.00	120,190,000.00	521,060,000.00	28.63

#### 产品特有风险

基金份额持有人持有的基金份额所占比例过于集中时，可能会因某单一基金份额持有人大额赎回而引起基金净值剧烈波动，甚至可能引发基金流动性风险，基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对基金份额持有人的赎回申请，基金份额持有人可能无法及时赎回持有的全部基金份额。

注：1、申购份额包含基金申购份额、基金转换入份额、强制调增份额、场内买入份额和红利再投；

2、赎回份额包含基金赎回份额、基金转换出份额、强制调减份额、场内卖出份额。

### 11.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

## § 12 备查文件目录

### 12.1 备查文件目录

- (一)《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金基金合同》；
- (二)《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金托管协议》；
- (三)《鹏华国证半导体芯片交易型开放式指数证券投资基金 2022 年中期报告》(原文)。

### 12.2 存放地点

深圳市福田区福华三路 168 号深圳国际商会中心第 43 层鹏华基金管理有限公司。

### 12.3 查阅方式

投资者可在基金管理人营业时间内免费查阅，也可按工本费购买复印件，或通过本基金管理人网站 (<http://www.phfund.com.cn>) 查阅。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人鹏华基金管理有限公司，本公司已开通客户服务系统，咨询电话：4006788999。

鹏华基金管理有限公司

2022 年 8 月 30 日