

蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金

2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人:蜂巢基金管理有限公司

基金托管人:兴业银行股份有限公司

报告送出日期:2024 年 03 月 28 日

§ 1 重要提示及目录

1.1 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的法律责任。本年度报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人兴业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2024年03月15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。

本报告中财务资料已经审计，毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了标准无保留意见的审计报告，请投资者注意阅读。

本报告期自2023年08月16日（基金合同生效日）起至2023年12月31日止。

1.2 目录

§ 1 重要提示及目录	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
§ 2 基金简介	5
2.1 基金基本情况	5
2.2 基金产品说明	5
2.3 基金管理人和基金托管人	6
2.4 信息披露方式	6
2.5 其他相关资料	6
§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
3.2 基金净值表现	7
3.3 其他指标	9
3.4 过去三年基金的利润分配情况	9
§ 4 管理人报告	9
4.1 基金管理人及基金经理情况	10
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明	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	13
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	14
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	14
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	15
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	15
§ 5 托管人报告	15
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	15
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作合规守信、净值计算、利润分配等情况的说明	15
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见	15
§ 6 审计报告	16
6.1 审计报告基本信息	16
6.2 审计报告的基本内容	16
§ 7 年度财务报表	18
7.1 资产负债表	18
7.2 利润表	19
7.3 净资产变动表	20
7.4 报表附注	21
§ 8 投资组合报告	44
8.1 期末基金资产组合情况	44
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	44
8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细	45
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	46
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	49
8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细	49

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细	49
8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细	49
8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细	49
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	49
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	50
8.12 投资组合报告附注	50
§ 9 基金份额持有人信息	50
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	51
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	51
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况	51
9.4 发起式基金发起资金持有份额情况	51
§ 10 开放式基金份额变动	52
§ 11 重大事件揭示	52
11.1 基金份额持有人大会决议	52
11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动	52
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	52
11.4 基金投资策略的改变	53
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	53
11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况	53
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	53
11.8 其他重大事件	54
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	54
12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况	55
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	55
§ 13 备查文件目录	55
13.1 备查文件目录	55
13.2 存放地点	55
13.3 查阅方式	56

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金	
基金简称	蜂巢先进制造混合发起式	
基金主代码	019006	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2023 年 08 月 16 日	
基金管理人	蜂巢基金管理有限公司	
基金托管人	兴业银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	11,334,125.47 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	蜂巢先进制造混合发起式 A	蜂巢先进制造混合发起式 C
下属分级基金的交易代码	019006	019007
报告期末下属分级基金的份额总额	11,275,055.15 份	59,070.32 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金在控制风险的前提下，通过积极主动的资产配置，力争实现基金资产的长期稳健增值。	
投资策略	1. 资产配置策略；2. 股票投资策略；3. 债券投资策略；4. 资产支持证券投资策略；5. 可转换债券及可交换债券投资策略；6. 证券公司短期公司债投资策略；7. 股指期货投资策略；8. 国债期货投资策略；9. 股票期权投资策略；10. 信用衍生品投资策略；11. 参与融资业务的投资策略。	
业绩比较基准	中证高端装备制造指数收益率*70%+中债综合全价（总值）指数收益率*30%	
风险收益特征	本基金是混合型证券投资基金，预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金。本基金如投资港股通标的股票，还需承担港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异带来的特有风险。	
	蜂巢先进制造混合发起式 A	蜂巢先进制造混合发起式 C
下属分级基金的风险收益特征	本基金是混合型证券投资基金，预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金。本基金如投资港股通标的股票，还需承担港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及	本基金是混合型证券投资基金，预期风险和预期收益高于债券型基金和货币市场基金，但低于股票型基金。本基金如投资港股通标的股票，还需承担港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及交易规则等差异

	交易规则等差异带来的特有风险。	带来的特有风险。
--	-----------------	----------

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		蜂巢基金管理有限公司	兴业银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	杨铁军	龚小武
	联系电话	021-68886277	021-52629999-212056
	电子邮箱	service@hexaamc.com	gongxiaowu@cib.com.cn
客户服务电话		400-100-3783	95561
传真		021-58800802	021-62159217
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区张杨路 707 号二层西区 226 室	福建省福州市台江区江滨中大道 398 号兴业银行大厦
办公地址		上海市浦东新区竹林路 101 号陆家嘴基金大厦 10 层	上海市浦东新区银城路 167 号 4 楼
邮政编码		200122	200120
法定代表人		唐煌	吕家进

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券日报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.hexaamc.com
基金年度报告备置地点	基金管理人办公地址

注：基金年度报告同步登载于中国证监会基金电子披露网站（<http://eid.csrc.gov.cn/fund>）。

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）	北京市东城区东长安街 1 号东方广场东 2 座办公楼 8 层
注册登记机构	蜂巢基金管理有限公司	上海市浦东新区竹林路 101 号陆家嘴基金大厦 10 层 1002 室

§ 3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）-2023 年 12 月 31 日
---------------	--

	蜂巢先进制造混合发起式 A	蜂巢先进制造混合发起式 C
本期已实现收益	-601,866.41	-2,772.39
本期利润	-538,113.06	-2,253.62
加权平均基金份额本期利润	-0.0491	-0.0476
本期加权平均净值利润率	-5.03%	-4.90%
本期基金份额净值增长率	-4.92%	-5.06%
3.1.2 期末数据和指标	2023 年末	
期末可供分配利润	-619,737.42	-3,330.41
期末可供分配基金份额利润	-0.0550	-0.0564
期末基金资产净值	10,720,681.77	56,081.57
期末基金份额净值	0.9508	0.9494
3.1.3 累计期末指标	2023 年末	
基金份额累计净值增长率	-4.92%	-5.06%

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) 期末可供分配利润为期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

蜂巢先进制造混合发起式 A 净值表现

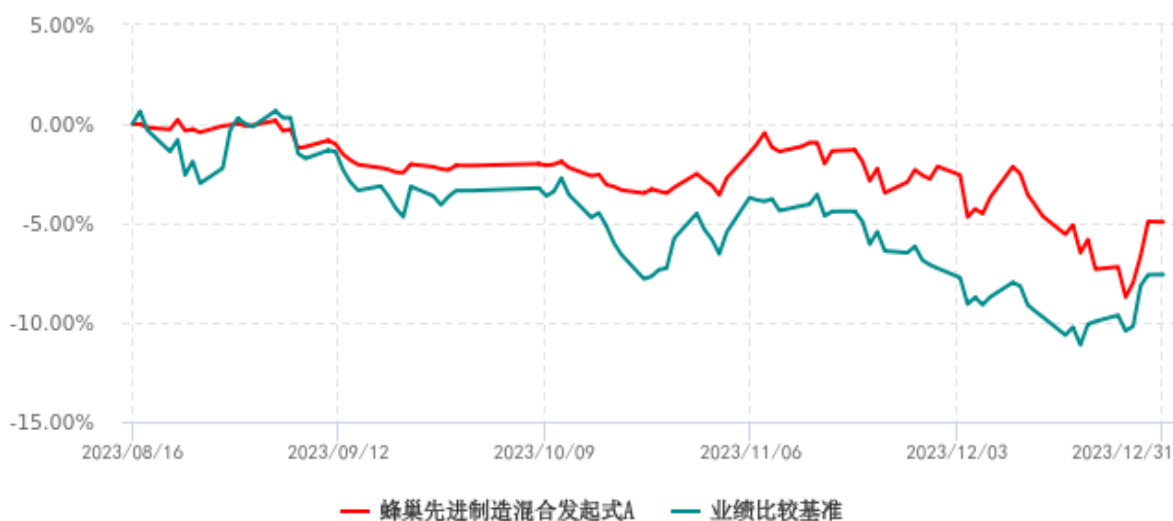
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-2.89%	0.79%	-4.38%	0.79%	1.49%	0.00%
自基金合同生效起至今	-4.92%	0.66%	-7.60%	0.81%	2.68%	-0.15%

蜂巢先进制造混合发起式 C 净值表现

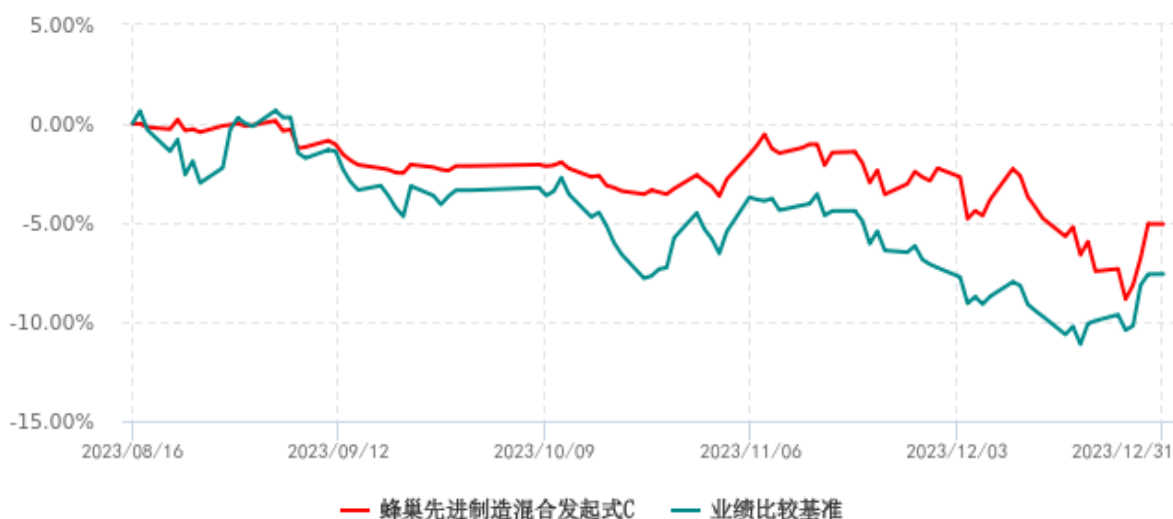
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-2.99%	0.79%	-4.38%	0.79%	1.39%	0.00%
自基金合同生效起至今	-5.06%	0.66%	-7.60%	0.81%	2.54%	-0.15%

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

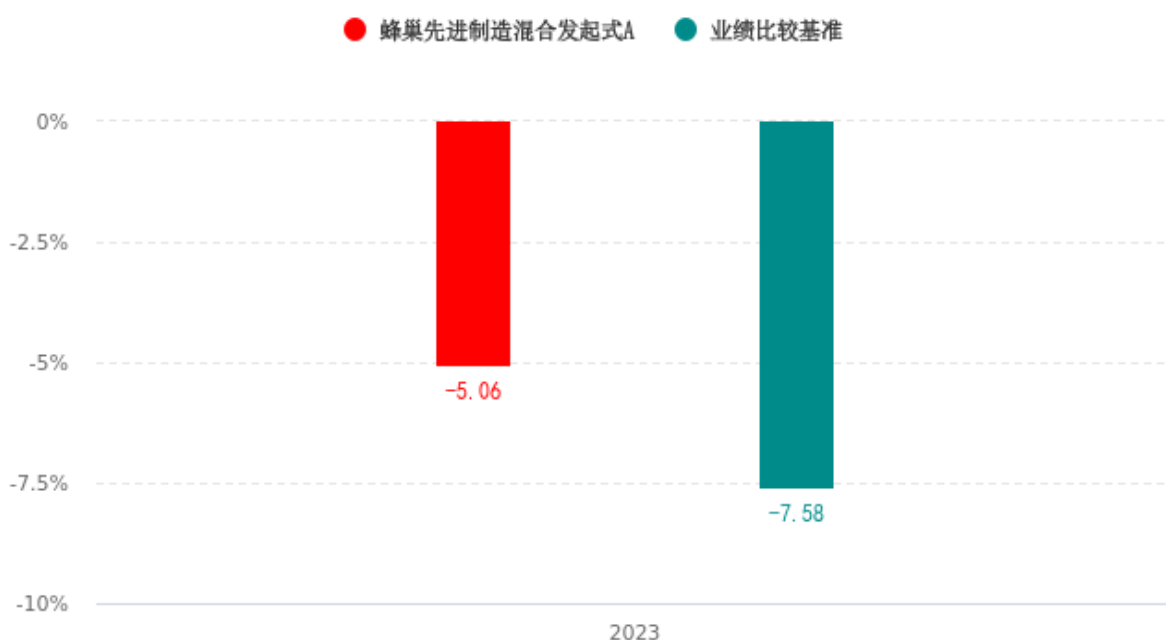
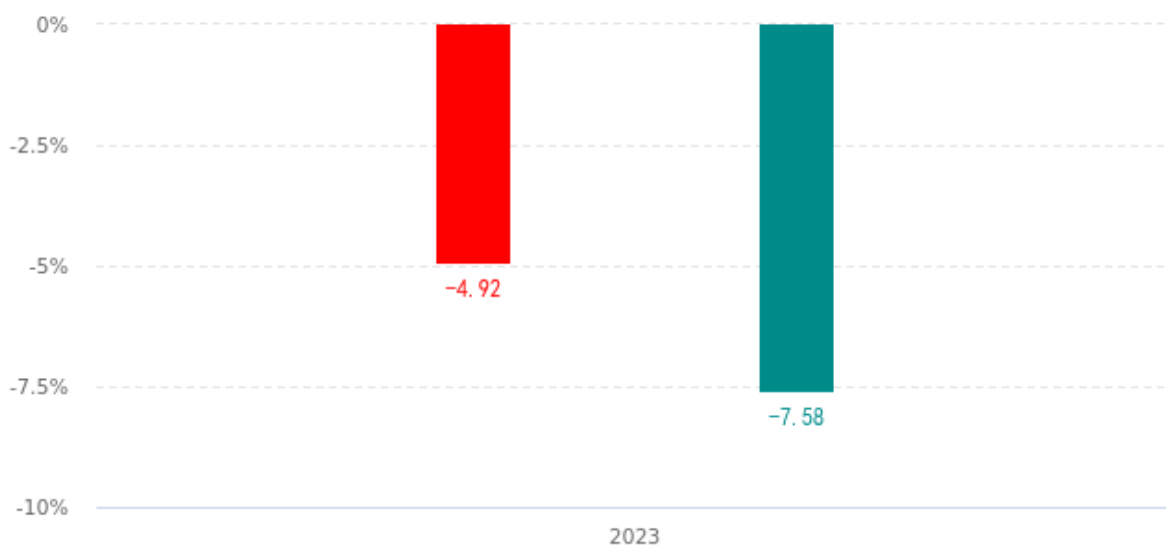
蜂巢先进制造混合发起式A累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2023年08月16日-2023年12月31日)



蜂巢先进制造混合发起式C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2023年08月16日-2023年12月31日)



3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较



3.3 其他指标

注：无。

3.4 过去三年基金的利润分配情况

注：本基金过去三年未分配利润。

§ 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

蜂巢基金管理有限公司经中国证券监督管理委员会核准设立,于2018年5月18日在上海成立,注册资本1亿元人民币。作为由银行业资产管理领域资深专业人士发起设立的公募基金管理公司,蜂巢基金积极顺应资管行业改革趋势,抓住行业变革契机,坚持对资产管理核心能力的不断追求,努力为投资人提供长期稳健的投资回报。

截至2023年12月31日,公司旗下共管理26只公开募集证券投资基金,分别为蜂巢添鑫纯债债券型证券投资基金、蜂巢添汇纯债债券型证券投资基金、蜂巢添募中短债债券型证券投资基金、蜂巢丰业纯债一年定期开放债券型发起式证券投资基金、蜂巢添盈纯债债券型证券投资基金、蜂巢丰鑫纯债一年定期开放债券型发起式证券投资基金、蜂巢添禧87个月定期开放债券型证券投资基金、蜂巢添益纯债债券型证券投资基金、蜂巢恒利债券型证券投资基金、蜂巢添元纯债债券型证券投资基金、蜂巢添跃66个月定期开放债券型证券投资基金、蜂巢丰瑞债券型证券投资基金、蜂巢丰远债券型证券投资基金、蜂巢丰华债券型证券投资基金、蜂巢丰吉纯债债券型证券投资基金、蜂巢丰颐债券型证券投资基金、蜂巢丰和债券型证券投资基金、蜂巢润和六个月持有期混合型证券投资基金、蜂巢丰泰三个月定期开放债券型证券投资基金、蜂巢中债1-5年政策性金融债指数证券投资基金、蜂巢丰裕债券型证券投资基金、蜂巢丰嘉债券型证券投资基金、蜂巢丰启一年定期开放债券型发起式证券投资基金、蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金、蜂巢中证同业存单AAA指数7天持有期证券投资基金和蜂巢上海清算所0-3年政策性金融债指数证券投资基金,管理的基金净资产规模共计466.53亿元。

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）期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
吴穹	本基金基金经理	-	-	11年	吴穹先生,武汉大学硕士,具有11年金融从业经验,2012年至2017年担任广发银行股份有限公司总行金融市场部初级、中级交易员,2017年至2019年担任东证融汇证券资产管理有限公司固定收益投资四部副总经理兼投资经理;2019年5月加入蜂巢基金至今,担任研究部副总监。现任蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金的基金经理。

注:(1)基金的首任基金经理,其“任职日期”为基金合同生效日,其“离职日期”为根据公司决

议确定的解聘日期；

(2) 非首任基金经理，其“任职日期”和“离任日期”分别指根据公司决议确定的聘任日期和解聘日期。

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。

4.1.4 基金经理薪酬机制

公司基金经理薪酬体系包括基本工资、奖金（绩效薪酬）、福利三大类。基本工资是公司每月发的固定数额的劳动报酬，与员工岗位价值、职级以及出勤相关；绩效薪酬是公司根据年度经营状况及考核达成情况发放的相关奖金；福利包括法定福利与相关补贴等。

公司会根据行业的薪酬变化水平、消费物价指数变化，结合公司的战略定位和承受能力，适时调整薪酬水平。

公司根据法律法规、监管规定和自律要求的规定，对基金经理实行绩效薪酬递延。

基金经理未能勤勉尽责，对公司发生违法违规行为或者经营风险负有责任的，公司可以停止支付有关责任人员薪酬未支付部分，并要求其退还相关行为发生当年相关奖金。

基金经理在绩效薪酬发放之日起 6 个月内，以当年绩效薪酬的 30%，购买本公司管理的基金，并优先购买本人管理的公募基金，但因基金处于封闭期的除外。基金经理持有本人管理的基金份额期限不得少于 1 年。

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销售机构监督管理办法》《公开募集证券投资基金运作管理办法》《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》、基金合同和其他有关法律法规、监管部门的相关规定，依照诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原则管理和运用基金资产，在认真控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，没有发生损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度和控制方法

本基金管理人根据相关法规要求，结合公司实际情况，制定了《蜂巢基金管理有限公司公平交易管理办法》，涵盖了研究、授权、投资决策和交易执行等投资管理活动的各个环节，严禁直接或通过第三方的交易安排在不同投资组合之间进行利益输送，确保公平对待不同投资组合。

在投资决策上，公司接受的外部研究报告、研究员撰写的研究报告等均通过统一的投研管理平台发布，确保各投资组合经理在获得投资信息、投资建议和实施决策方面享有公平的机会。

在交易执行上，公司将投资管理职能和交易执行职能相隔离，实行集中交易制度。对于交易所公开竞价交易，所有指令必须通过系统下达，公司执行交易系统内的公平交易程序；对于债券一级

市场申购、非公开发行股票申购等非集中竞价交易，各投资组合经理在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，公司按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配；对于银行间交易，交易部按照时间优先、价格优先的原则公平公正的进行询价并完成交易。

在行为监控上，公司定期对不同投资组合的同向交易价差、反向交易，场外交易对手议价的价格公允性及其他异常交易情况进行监控及分析，基金经理对异常交易情况进行合理性解释并留存记录，定期编制公平交易分析报告，由投资组合经理、督察长、总经理审核签署。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期，在同向交易价差分析方面，公司采集连续四个季度，不同时间窗口（1 日内、3 日内、5 日内）的同向交易样本，在假设同向交易价差为零及 95%的置信水平下，对同向交易价差进行 t 分布假设检验并对检验结果进行跟踪分析。分析结果显示本投资组合与公司管理的其他投资组合在同向交易价差方面未出现异常。本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

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》和公司公平交易方面的相关制度。本报告期内，不存在损害投资者利益的不公平交易行为。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金管理人严格执行公司异常交易监控与报告相关制度，未发现本基金存在异常交易情况。本报告期内，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均未出现超过该证券当日交易量的 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

本基金于 2023 年 8 月 16 日成立，本基金选择先进制造作为基金主题，是我们认为做投资一定要和时代的主题相结合，顺应时代的走势，当前我国发展的主题就是要以中国式现代化实现中华民族的伟大复兴，实现该目标必须要建立现代化产业体系，现阶段构建现代化产业体系亟需在美国的科技封锁之下对关键领域补短板并促进战略新兴领域的迅速发展，具体包括半导体、高端机床、创新药和器械等领域的国产替代，以及实现人工智能等新兴领域的突破。相关产业不仅是国家政策的重点支持领域，行业自身也处于快速发展阶段。因此，我们相信这些领域中一定能看到一批优秀的企业脱颖而出，引领我国产业在相关领域实现突破，并为股东赚取可观回报。本基金将会密切跟踪相关领域的技术突破及市场变化，并重点投资相关优质企业。

2023 年，A 股的走势较为疲软，沪深 300 下跌 11.38%，创业板指下跌 19.41%，港股恒生指数下跌 13.82%。下跌的核心原因是经济的增速承压导致投资者预期转弱。外部因素中，中美经济结构错位，美国经济过热，就业数据持续超预期，通胀维持高位，美联储通过持续的加息压制通胀，十年美债收益率从 3.5%起步最高达到 5.0%，中美利差逆转，为我国汇率和货币政策带来压力。高

企的利率带动全球资本涌入美国，而同时美国由于其自身经济景气并且站在了人工智能的行业风口，资本市场回报亮眼，进一步提升了对全球资本的吸引力，导致我国的部分外资也外流。内部因素中，我国经济转型加速推进，正逐步摆脱过去依赖房地产和土地财政的经济发展模式，转向现代化产业体系，短期房地产的超预期下滑拖累经济增长，虽然通过持续的降息和“三大工程”等措施托底经济，但短期尚难培育起足以弥补房地产下滑负面影响的产业。不过，尽管经济发展短期出现阵痛，未来发展前途依旧是光明。我国新的经济动能已经逐步形成，包括人工智能技术、新消费电子板块、智能汽车、人形机器人、卫星互联网等，新产业和新技术持续推动制造业动能回升，有望逐步成为拉动经济增长的新引擎。同时部分行业的对外输出也呈现上升态势，为推动国内国际双循环贡献重要力量。

2023 年，本基金主要配置人工智能、国产半导体、创新药、智能汽车和人形机器人等板块，并根据宏观和行业情况持续优化持仓。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末蜂巢先进制造混合发起式 A 基金份额净值为 0.9508 元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-4.92%，同期业绩比较基准收益率为-7.60%；截至报告期末蜂巢先进制造混合发起式 C 基金份额净值为 0.9494 元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-5.06%，同期业绩比较基准收益率为-7.60%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2024 年，宏观因素逐步有利于股市的发展。外部而言，美联储将进入降息周期，中美利差对国内货币政策的压制力度减少，我国货币政策有望更加灵活。内部而言，随着房地产触底、“三大工程”的提升、国内数字经济和人工智能行业的发展，经济增长动能将逐步恢复。同时物价数据预期提升，带动实际利率下行，进一步降低企业融资成本，推动经济活力增长。

除了宏观基本面改善以外，我们认为先进制造行业将迎来快速发展。人工智能板块已经成为全世界的焦点，有望引领下一波产业革命，以 GPT 和 Sora 为代表的大模型进展速度远超市场预期，国内企业也在全力追赶之中，已推出多个相似竞品，并持续优化模型性能。我们认为 2024 年有可能成为国内人工智能元年，在行业的持续努力攻关之下，我们有望看到人工智能全产业链的落地。上游方面，国产 AI 芯片、存储等硬件设计和生产等领域有望实现突破。相关领域的快速发展需要国产半导体设备、材料、晶圆厂、先进封装封测厂商、IP 厂商、生态厂商的精诚合作。在美国的持续科技封锁的背景下，我们在 23 年已经看到了国产替代的实质性进展，2024 年有望进一步提升，推动国产算力从能用到好用的转变。中游方面，国产大模型的持续加大研发投入、各类技术逐步落地，逐渐跑通商业模式，培养起一批可用的 TO B 和 TO C 应用，建立研发和收入回报的正循环。我们认为大模型可能在 TO B 端首先获得进展并与数据要素的发展相辅相成，比如出版端、教育端等领域率先实现应用。下游方面，预期 AI 应用在软硬件领域均实现百花齐放。硬件领域，我们认为 AI 应用有望推动新一代消费电子的爆发，包括 AI 手机、AI PC、XR 产品等领域出现亮眼产品。基于 AI 赋能加快落地的智能汽车、人形机器人也是 24 年有望迎来爆发和 0-1 阶段突破的行业。除此之外，软件领域的游戏、出版、视频等板块也将受益于人工智能的发展，获得新的增长潜

力。

总体来看，我们对 2024 年先进制造板块行业的快速发展充满信心。我们也充分认识到，从投资角度来讲，股价的涨跌与行业的发展在短期内常出现偏离，我们希望能在投资高增长潜力的行业的同时也尽量控制波动，防范盲目乐观带来的冒进风险。我们的团队将会紧密跟踪行业发展，把握行业的估值水平，平衡收益与波动的关系。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

报告期内，基金管理人为防范和化解经营风险，确保经营业务的稳健运行和受托资产的安全完整，主要做了以下工作：

（一）加强合规风控文化建设

不断梳理和优化制度流程、防范操作风险、加强对员工的合规培训和加深员工对合规风控工作的理解，确保公司各项业务合法合规。

（二）制度流程建设

为加强内控管理，保证公司各项制度流程的有效性、及时性、完备性，本报告期内，公司及时跟踪法律法规的发布实施情况，并据此对相关制度流程进行修订。

（三）定期和临时稽核工作

报告期内，监察稽核部门按计划完成了各项定期稽核和专项稽核，检查内容覆盖公司核心业务部门和业务环节，检查完成后出具相关报告和建议书，并对整改情况进行跟踪。

（四）员工行为管理与防控内幕交易

报告期内，公司严格执行防控内幕交易制度和从业人员证券投资申报等制度，强化员工行为管理工作，防范内幕交易和利益输送。

本基金管理人将不断提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，以充分保障持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人按照企业会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，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，负责在证券发行机构发生了严重影响证券价格的重大事件时，评估重大事件对投资品种价值的影响程度、评估对基金估值的影响程度、确定采用的估值方法、确定该证券的公允价值；同时将采用的估值方法以及采用该方法对相关证券的估值与基金托管人进行沟通。估值委员会成员由总经理，分管投资研究工作的副总经理，督察长，投资总监，基金投资部、资产管理部、研究部、监察稽核部、运营管理部负责人以及基金事务负责人、基金会计、投资组合经理等相关业务人员组成，具备行业研究、风险管理、法律合规或基金估值运作等方面的专业胜任能力。基金经理可参与估值原则和方法的讨论，但不参与估值原则和方法的最终决策和日常估值的执行。本报告期内，参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署服务协议，由其按

约定分别提供银行间同业市场及交易所交易的债券品种的估值数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金《基金合同》约定，本基金的收益分配原则如下：

(1) 本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资，且基金份额持有人可对 A 类、C 类基金份额选择不同的分红方式；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；

(2) 基金收益分配后各类基金份额净值不能低于面值，即基金收益分配基准日的各类基金份额净值减去每单位该类基金份额收益分配金额后不能低于面值；

(3) 本基金各类基金份额在费用收取上不同，其对应的可分配收益可能有所不同。同一类别每一基金份额享有同等分配权；

(4) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

根据相关法律法规、本基金《基金合同》的约定以及基金的实际运作情况，本基金本报告期内未进行收益分配。本基金将严格按照法律法规及基金合同约定进行收益分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金为发起式基金，截至本报告期末，本基金基金合同生效未满 3 年，暂不适用《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条第一款的规定。

§ 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

报告期内，本托管人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，诚信、尽责地履行了基金托管人义务，不存在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

报告期内，本托管人根据国家有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对基金管理人在本基金的投资运作、基金资产净值的计算、基金收益的计算、基金费用开支等方面进行了必要的监督、复核和审查，未发现其存在任何损害基金份额持有人利益的行为；基金管理人在报告期内，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规，在各重要方面的运作严格按照基金合同的规定进行。

5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见

本托管人认真复核了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、投资组合报告等内容，认为其真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

§ 6 审计报告

6.1 审计报告基本信息

财务报表是否经过审计	是
审计意见类型	标准无保留意见
审计报告编号	毕马威华振审字第 2401704 号

6.2 审计报告的基本内容

审计报告标题	审计报告
审计报告收件人	蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	<p>我们审计了后附的蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金（以下简称“该基金”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表、自 2023 年 8 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日止期间的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照中华人民共和国财政部颁布的企业会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》（以下合称“企业会计准则”）及财务报表附注 7.4.2 中所列示的中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定编制，公允反映了该基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及自 2023 年 8 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日止期间的经营成果和净资产变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<p>我们按照中国注册会计师审计准则（以下简称“审计准则”）的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于该基金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。</p>
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	<p>该基金管理人蜂巢基金管理有限公司（以下简称“该基金管理人”）管理层对其他信息负责。其他信息包括该基金 2023 年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。</p> <p>结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过</p>

	<p>程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。</p>
<p>管理层和治理层对财务报表的责任</p>	<p>该基金管理人管理层负责按照企业会计准则及财务报表附注 7.4.2 中所列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。</p> <p>在编制财务报表时，该基金管理人管理层负责评估该基金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非该基金预计在清算时资产无法按照公允价值处置。</p> <p>该基金管理人治理层负责监督该基金的财务报告过程。</p>
<p>注册会计师对财务报表审计的责任</p>	<p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。</p> <p>在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>(3) 评价该基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(4) 对该基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对该基金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致该基金不能持续经营。</p> <p>(5) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并</p>

	评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。 我们与该基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。	
会计师事务所的名称	毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）	
注册会计师的姓名	张楠	汪霞
会计师事务所的地址	北京市东城区东长安街1号东方广场东2座办公楼8层	
审计报告日期	2024-03-26	

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金

报告截止日：2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日
资产：		
货币资金	7.4.7.1	137,590.71
结算备付金		282,370.08
存出保证金		-
交易性金融资产	7.4.7.2	10,385,821.31
其中：股票投资		9,475,248.16
基金投资		-
债券投资		910,573.15
资产支持证券投资		-
贵金属投资		-
其他投资		-
衍生金融资产	7.4.7.3	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-
应收清算款		-
应收股利		-
应收申购款		3,800.99
递延所得税资产		-
其他资产		-
资产总计		10,809,583.09
负债和净资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日
负债：		
短期借款		-
交易性金融负债		-
衍生金融负债	7.4.7.3	-

卖出回购金融资产款		-
应付清算款		-
应付赎回款		-
应付管理人报酬		10,972.02
应付托管费		1,828.67
应付销售服务费		19.06
应付投资顾问费		-
应交税费		-
应付利润		-
递延所得税负债		-
其他负债	7.4.7.8	20,000.00
负债合计		32,819.75
净资产：		
实收基金	7.4.7.9	11,334,125.47
未分配利润	7.4.7.10	-557,362.13
净资产合计		10,776,763.34
负债和净资产总计		10,809,583.09

注：1. 报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额总额 11,334,125.47 份。其中蜂巢先进制造混合发起式 A 基金份额净值 0.9508 元，基金份额总额 11,275,055.15 份；蜂巢先进制造混合发起式 C 基金份额净值 0.9494 元，基金份额总额 59,070.32 份，基金总份额合计 11,334,125.47 份。

2. 本基金基金合同于 2023 年 8 月 16 日生效。本期财务报表的实际编制期间为 2023 年 8 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日止期间。

7.2 利润表

会计主体：蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-463,109.35
1. 利息收入		3,956.61
其中：存款利息收入	7.4.7.11	1,879.91
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		2,076.70
其他利息收入		-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-531,364.00
其中：股票投资收益	7.4.7.12	-565,528.16
基金投资收益		-
债券投资收益	7.4.7.13	18,458.11

资产支持证券投资收益	7.4.7.14	-
贵金属投资收益	7.4.7.15	-
衍生工具收益	7.4.7.16	-
股利收益	7.4.7.17	15,706.05
其他投资收益		-
3. 公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	64,272.12
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.19	25.92
减：二、营业总支出		77,257.33
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	48,327.16
2. 托管费	7.4.10.2.2	8,054.51
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	68.95
4. 投资顾问费		-
5. 利息支出		-
其中：卖出回购金融资产支出		-
6. 信用减值损失	7.4.7.20	-
7. 税金及附加		1.71
8. 其他费用	7.4.7.21	20,805.00
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-540,366.68
减：所得税费用		-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-540,366.68
五、其他综合收益的税后净额		-
六、综合收益总额		-540,366.68

注：1. 后附会计报表附注为本会计报表的组成部分。

2. 本基金合同生效日为 2023 年 8 月 16 日。截至本报告期末，本基金合同生效日未满一年，本报告期的利润表无同期可比数据。

7.3 净资产变动表

会计主体：蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金

本报告期：2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	净资产合计
一、上期期末净资产	-	-	-
二、本期期初净资产	10,712,539.99	-	10,712,539.99
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	621,585.48	-557,362.13	64,223.35
（一）、综合收益总额	-	-540,366.68	-540,366.68
（二）、本期基金份额交易产生的净资产变动数（净资产减少以“-”号填列）	621,585.48	-16,995.45	604,590.03

“-”号填列)			
其中：1. 基金申购款	626,794.76	-17,019.92	609,774.84
2. 基金赎回款	-5,209.28	24.47	-5,184.81
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动（净资产减少以“-”号填列）	-	-	-
四、本期期末净资产	11,334,125.47	-557,362.13	10,776,763.34

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 7.1 至 7.4 财务报表由下列负责人签署：

陈世涌	陈世涌	杨超
-----	-----	-----
基金管理人负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金（以下简称“本基金”）系经中国证券监督管理委员会（下称“中国证监会”）证监许可[2023]1622号文《关于准予蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金注册的批复》的核准，由蜂巢基金管理有限公司作为基金管理人于2023年8月14日至2023年8月15日向社会公开募集，募集期结束经立信会计师事务所（特殊普通合伙）验证并出具信会师报字[2023]第ZA31671号验资报告后，向中国证监会报送基金备案材料。基金合同于2023年8月16日生效。本基金为契约型开放式基金，存续期限为不定期。设立时募集的扣除认购费后的实收基金（本金）为人民币10,712,211.29元，有效认购资金在募集期间产生的利息为人民币328.70元，以上实收基金（本息）合计为人民币10,712,539.99元，折合10,712,539.99基金份额。本基金的基金管理人为蜂巢基金管理有限公司，注册登记机构为蜂巢基金管理有限公司，基金托管人为兴业银行股份有限公司。

本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行或上市的股票（包含主板、创业板及其他经中国证监会核准或注册上市的股票）、存托凭证、内地与香港股票市场交易互联互通机制下允许投资的规定范围内的香港联合交易所上市的股票（简称：“港股通标的股票”）、债券（国债、央行票据、金融债、地方政府债、政府支持债、政府支持机构债、企业债、公司债、证券公司短期公司债、可转换债券（含可分离交易可转债）、可交换公司债券、短期融资券、超短期融资券、中期票据、公开发行的次级债）、资产支持证券、银行存款（包括协议存款、定期存款、通知存款）、同业存单、货币市场工具、债券回购、股指期货、国债期货、股票期权、信用衍生品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）。

本基金还可以根据相关法律法规的规定参与融资业务。

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。

本基金的投资组合比例为：股票资产（含存托凭证）投资比例为基金资产的60%-95%，其中投

投资于先进制造主题相关产业上市公司股票资产的比例不低于非现金基金资产的 80%，投资于港股通标的股票投资比例不超过全部股票资产的 50%；每个交易日日终在扣除股指期货合约、国债期货合约和股票期权合约需缴纳的交易保证金后，本基金持有的现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%，其中现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。股指期货、国债期货、股票期权及其他金融工具的投资比例依照法律法规或监管机构的规定执行。

如法律法规或中国证监会变更上述投资品种的比例限制，基金管理人在履行适当程序后以变更后的比例为准，本基金的投资比例会做相应调整。

本基金的业绩比较基准为：中证高端装备制造指数收益率×70%+中债综合指数收益率×30%。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金以持续经营为基础编制财务报表。本基金财务报表符合中华人民共和国财政部(以下简称“财政部”)颁布的企业会计准则和《资产管理产品相关会计处理规定》(以下合称“企业会计准则”)的要求，同时亦按照中国证监会颁布的《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>》以及中国证券投资基金业协会于 2012 年 11 月 16 日颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》编制财务报表。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金财务报表符合财政部颁布的企业会计准则及附注 7.4.2 中所列示的中国证监会和中国证券投资基金业协会发布的有关基金行业实务操作的规定的要求，真实、完整地反映了本基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况、自 2023 年 8 月 16 日(基金合同生效日)至 2023 年 12 月 31 日止期间的经营成果和净资产变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金的会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本期财务报表的实际编制期间系自 2023 年 8 月 16 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本基金选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

(a) 金融资产的分类

本基金的金融工具包括股票投资和债券投资等。

本基金通常根据管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征，在初始确认时将金融资产分为不同类别：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以摊余成本计量的金融资产。

除非本基金改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

本基金将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 本基金管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

除上述以摊余成本计量的金融资产外，本基金将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。本基金现无分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

管理金融资产的业务模式，是指本基金如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本基金所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本基金以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本基金对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本基金对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

(b) 金融负债的分类

本基金将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及以摊余成本计量的金融负债。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

本基金现无金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

(a) 金融工具的初始确认

金融资产和金融负债在本基金成为相关金融工具合同条款的一方时，于资产负债表内确认。

在初始确认时，金融资产及金融负债均以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

(b) 后续计量

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

- 以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

- 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。

- 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对于该类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

(c) 金融工具的终止确认

满足下列条件之一时，本基终止确认该金融资产：

- 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- 该金融资产已转移，且本基金将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 该金融资产已转移，虽然本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，本基金将下列两项金额的差额计入当期损益：

- 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；
- 因转移金融资产而收到的对价。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本基金终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

(d) 金融工具的减值

本基金以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 以摊余成本计量的金融资产

本基金持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型。

预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本基金按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

在计量预期信用损失时，本基金需考虑的最长期限为面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致

的预期信用损失。

未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

本基金对满足下列情形的金融工具按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，对其他金融工具按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备：

- 该金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险；或
- 该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本基金在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

核销

如果本基金不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本基金确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，被减记的金融资产仍可能受到本基金催收到期款项相关执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

除特别声明外，本基金按下述原则计量公允价值：

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本基金在确定相关金融资产和金融负债的公允价值时，根据企业会计准则的规定采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术。

存在活跃市场且能够获取相同资产或负债报价的金融工具，在估值日有报价的，除会计准则规定的情况外，将该报价不加调整地应用于该资产或负债的公允价值计量；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，对报价进行调整，确定公允价值。与上述金融工具相同，但具有不同特征的，以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，本基金不考虑因其大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

对不存在活跃市场的金融工具，采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，优先使用可观察输入值，只有在无法取

得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才可以使用不可观察输入值。

如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响证券价格的重大事件，参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

- 本基金具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 本基金计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

7.4.4.7 实收基金

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

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金核算在基金份额发生变动时，申购、赎回、转入、转出及红利再投资等款项中包含的未分配利润和公允价值变动损益，包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益平准金指根据交易申请日申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现损益占净资产比例计算的金额。未实现损益平准金指根据交易申请日申购或赎回款项中包含的按累计未分配的未实现损益占净资产比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日进行确认和计量，并于会计期末全额转入未分配利润。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

利息收入

存款利息收入是按借出货币资金的时间和实际利率计算确定。

买入返售金融资产在资金实际占用期间内按实际利率法逐日确认为利息收入。

投资收益

股票投资收益、债券投资收益和衍生工具收益按相关金融资产于处置日成交金额与其初始计量金额的差额确认，处置时产生的交易费用计入投资收益。

股利收益按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额扣除应由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资，在其持有期间，按票面金额和票面利率计算的利息计入投资收益。

公允价值变动收益

公允价值变动收益核算基金持有的采用公允价值模式计量的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、衍生工具、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债等公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失。不包括本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的债券投资在持有期间按票面利率计算的利息。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬、托管费和销售服务费在费用涵盖期间按基金合同约定的费率和计算方法逐日确认。

以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

1、本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资，且基金份额持有人可对 A 类、C 类基金份额分别选择不同的分红方式；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；

2、基金收益分配后各类基金份额净值不能低于面值，即基金收益分配基准日的各类基金份额净值减去每单位该类基金份额收益分配金额后不能低于面值；

3、本基金各类基金份额在费用收取上不同，其对应的可分配收益可能有所不同。同一类别每一基金份额享有同等分配权；

4、以红利再投资方式取得的基金份额的最短持有期到期时间与投资者原持有的基金份额最短持有期到期时间一致；

5、法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。在符合法律法规及基金合同约定，并对基金份额持有人利益无实质不利影响的前提下，基金管理人可对基金收益分配原则和支付方式进行调整，不需召开基金份额持有人大会。

7.4.4.12 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

外币货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入汇兑损益科目。以公允价值计量的外币非货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.4.13 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

本基金目前以一个经营分部运作，不需要进行分部报告的披露。

7.4.4.14 其他重要的会计政策和会计估计

编制财务报表时，本基金需要运用估计和假设，这些估计和假设会对会计政策的应用及资产、负债、收入和支出的金额产生影响。实际情况可能与这些估计不同。本基金对估计涉及的关键假设和不确定因素的判断进行持续评估，会计估计变更的影响在变更当期和未来期间予以确认。

对于证券交易所上市的股票，若出现重大事项停牌或交易不活跃（包括涨跌停时的交易不活跃）等情况，本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》，根据具体情况采用《关于发布中基协（AMAC）基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。对于在发行时明确一定期限限售期的股票，根据中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引（试行）〉的通知》，在估值日按照流通受限股票计算公式确定估值日流通受限股票的价值。

根据《关于固定收益品种的估值处理标准》在银行间债券市场、上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所及中国证券监督管理委员会认可的其他交易场所上市交易或挂牌转让的固定收益品种（估值处理标准另有规定的除外），采用第三方估值基准服务机构提供的价格数据进行估值。

7.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

7.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期内未发生重大会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财税[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[2004]78号文《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2012]85号文《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》、财政部、税务总局、证监会公告2019年第78号《关于继续实施全国中小企业股份转让系统挂牌公司股息红利差别化个人所得税政策的公告》、深圳证券交易所于2008年9月18日发布的《深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、财税[2008]1号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2016]36号文《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 号文《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 号文《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》、财税 [2023] 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》及其他相关税务法规和实务操作，本基金适用的主要税项列示如下：

a) 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，以管理人为增值税纳税人，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。

证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券取得的金融商品转让收入免征增值税；对国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来取得的利息收入免征增值税；同业存款利息收入免征增值税以及一般存款利息收入不征收增值税。

b) 对证券投资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，股权的股息、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。

对投资者从证券投资基金分配中取得的收入，暂不征收企业所得税。

c) 对基金从上市公司、全国中小企业股份转让系统公开转让股票的非上市公众公司（“挂牌公司”）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。

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。

d) 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。自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。

e) 对基金运营过程中缴纳的增值税，分别按照证券投资基金管理人所在地适用的税率，计算缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日
活期存款	137,590.71
等于：本金	137,577.17
加：应计利息	13.54
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	137,590.71

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	9,409,096.59	-	9,475,248.16	66,151.57
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所市场	10,213.15	910,573.15	-1,879.45
	银行间市场	-	-	-
	合计	10,213.15	910,573.15	-1,879.45
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	10,311,336.04	10,213.15	10,385,821.31	64,272.12

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

注：本基金本报告期末及上年度末均无衍生金融资产/负债余额。

7.4.7.4 买入返售金融资产

7.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

注：本基金本报告期末及上年度末均无买入返售金融资产余额。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.5.1 债权投资情况

注：本基金本报告期末及上年度末均无债权投资情况。

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.6.1 其他债权投资情况

注：本基金本报告期末及上年度末均无其他债权投资情况。

7.4.7.7 其他权益工具投资

7.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

注：本基金本报告期末及上年度末均无其他权益工具投资情况。

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	-
应付证券出借违约金	-
应付交易费用	-
其中：交易所市场	-
银行间市场	-
应付利息	-
预提费用	20,000.00
合计	20,000.00

7.4.7.9 实收基金

蜂巢先进制造混合发起式 A

金额单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
基金合同生效日	10,689,239.99	10,689,239.99
本期申购	585,815.16	585,815.16
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	11,275,055.15	11,275,055.15

蜂巢先进制造混合发起式 C

金额单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
基金合同生效日	23,300.00	23,300.00
本期申购	40,979.60	40,979.60
本期赎回（以“-”号填列）	-5,209.28	-5,209.28
本期末	59,070.32	59,070.32

7.4.7.10 未分配利润

蜂巢先进制造混合发起式 A

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	-	-	-
基金合同生效日	-	-	-
本期利润	-601,866.41	63,753.35	-538,113.06
本期基金份额交易产生的变动数	-17,871.01	1,610.69	-16,260.32
其中：基金申购款	-17,871.01	1,610.69	-16,260.32
基金赎回款	-	-	-
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-619,737.42	65,364.04	-554,373.38

蜂巢先进制造混合发起式 C

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	-	-	-
基金合同生效日	-	-	-
本期利润	-2,772.39	518.77	-2,253.62
本期基金份额交易产生的变动数	-558.02	-177.11	-735.13
其中：基金申购款	-568.49	-191.11	-759.60
基金赎回款	10.47	14.00	24.47
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-3,330.41	341.66	-2,988.75

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	227.58

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	-
其他	1,652.33
合计	1,879.91

注：其他为本基金存放在证券经纪商基金专用证券账户内的证券交易结算资金的利息收入。

7.4.7.12 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	16,126,996.74
减：卖出股票成本总额	16,650,558.39
减：交易费用	41,966.51
买卖股票差价收入	-565,528.16

7.4.7.13 债券投资收益

7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
债券投资收益——利息收入	35,960.05
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-17,501.94
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	18,458.11

7.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	9,181,555.49
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	9,113,498.55
减：应计利息总额	85,376.49
减：交易费用	182.39
买卖债券差价收入	-17,501.94

7.4.7.14 资产支持证券投资收益**7.4.7.14.1 资产支持证券投资收益项目构成**

注：本基金本报告期内及上年度可比期间均未投资资产支持证券，无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.15 贵金属投资收益**7.4.7.15.1 贵金属投资收益项目构成**

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.15.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.15.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

注：无。

7.4.7.15.4 贵金属投资收益——申购差价收入

注：无。

7.4.7.16 衍生工具收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未买卖权证。

7.4.7.17 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	15,706.05
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	15,706.05

7.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
------	---

1. 交易性金融资产	64,272.12
——股票投资	66,151.57
——债券投资	-1,879.45
——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	64,272.12

7.4.7.19 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	25.92
合计	25.92

7.4.7.20 信用减值损失

注：本基金本报告期及上年度可比期间无信用减值损失。

7.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
审计费用	20,000.00
信息披露费	-
证券出借违约金	-
证券账户开户费	800.00
银行汇划费	5.00
合计	20,805.00

7.4.7.22 分部报告

无。

7.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

7.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无须作披露的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

本基金于资产负债表日之后、年度报告批准报出日之前无须作披露的资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

7.4.9.1 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

本基金本报告期不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。

7.4.9.2 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
蜂巢基金管理有限公司（“蜂巢基金”）	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
兴业银行股份有限公司（“兴业银行”）	基金托管人、基金销售机构
唐煌	基金管理人的股东
廖新昌	基金管理人的股东
陈世涌	基金管理人的股东
王志伟	基金管理人的股东
王梦怡	基金管理人的股东
杨铁军	基金管理人的股东
珠海横琴懿辰企业管理中心（有限合伙）	基金管理人的股东
珠海横琴懿天企业管理中心（有限合伙）	基金管理人的股东
珠海横琴懿嘉企业管理中心（有限合伙）	基金管理人的股东

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

7.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

7.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

7.4.10.1.1 股票交易

注：本基金本报告期末通过关联方交易单元进行股票交易。

7.4.10.1.2 权证交易

注：本基金本报告期末通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.3 债券交易

注：本基金本报告期末通过关联方交易单元进行债券交易。

7.4.10.1.4 债券回购交易

注：本基金本报告期末通过关联方交易单元进行债券回购交易。

7.4.10.1.5 基金交易

注：本基金本报告期末通过关联方交易单元进行基金交易。

7.4.10.1.6 应支付关联方的佣金

注：本基金本报告期末未产生应支付关联方的佣金。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	48,327.16
其中：应支付销售机构的客户维护费	2,134.21
应支付基金管理人的净管理费	46,192.95

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.20% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 1.20\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

基金管理费每日计提，逐日累计至每个月月末，按月支付。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	8,054.51

注：（1）本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.20% 的年费率计提。

（2）托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.20\% \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

基金托管费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付。

7.4.10.2.3 销售服务费

注：本基金本报告期内未产生应支付关联方的销售服务费用。

7.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方进行银行间同业市场的债券（含回购）交易。

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

7.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无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。

7.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无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。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

蜂巢先进制造混合发起式 A

份额单位：份

项目	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日
基金合同生效日（2023 年 08 月 16 日）持有的 基金份额	9,860,328.70
报告期初持有的基金份额	0
报告期间申购/买入总份额	-
报告期间因拆分变动份额	0
减：报告期间赎回/卖出总份额	0
报告期末持有的基金份额	9,860,328.70
报告期末持有的基金份额占基金总份额比例	86.9968%

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

蜂巢先进制造混合发起式 A

份额单位：份

关联方名称	本期末 2023 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
廖新昌	268,891.55	2.3724%
陈世涌	114,643.11	1.0115%
杨铁军	49,940.07	0.4406%

7.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期 2023 年 08 月 16 日（基金合同生效日）至 2023 年 12 月 31 日	
	期末余额	当期利息收入
兴业银行	137,590.71	227.58

注：本基金的银行存款由基金托管人兴业银行股份有限公司保管，活期存款按银行同业利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未在承销期内直接购入关联方承销的证券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

本基金本报告期及上年度可比期间无须作说明的其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况——固定净值型货币市场基金之外的基金

注：本基金本报告期内未进行利润分配。

7.4.12 期末（2023 年 12 月 31 日）本基金持有的流通受限证券

7.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

注：本基金本报告期末未持有因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

本基金本报告期末无因从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

注：注：期末估值总额=期末估值单价（保留小数点后无限位）×数量。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

本基金本报告期末无因从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：本基金本报告期末无参与转融通证券出借业务的证券。

7.4.13 金融工具风险及管理

7.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金在日常经营活动中涉及的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的，由督察长、风险管理委员会、监察稽核部、相关职能部门和业务岗位构成的风险管理架构体系，并明确了相应风险管理职能。

7.4.13.2 信用风险

信用风险是指基金在交易过程中因交易对手未履行合约责任，或者基金所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致基金资产损失和收益变化的风险。本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，通过对各类投资品种信用等级评估来控制证券发行人的信用风险，且通过分散化投资以分散信用风险。

本基金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，建立相应的分级别的交易对手库，并分别限定交易额度，同时采取一定的风险缓释措施。本基金的银行存款均存放于信用良好的银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本基金在交易所进行的交易均以中国证券登记结算有限责任公司为交易对手完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小；在银行间同业市场进行交易前均对交易对手进行信用评估并对证券交割方式、对手授信额度、价格偏离等方面进行限制以控制相应的信用风险。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。

7.4.13.3.1 金融资产和金融负债的到期期限分析

注：无。

7.4.13.3.2 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》等有关法规的要求建立健全开放式基金流动性风险管理的内部控制体系，审慎评估各类资产的流动性，针对性制定流动性风险管理措施，对本基金组合资产的流动性风险进行管理。

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，并对基金组合资产中 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超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值，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设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析，包括组合持仓集中度指标、组合在短时间内变现能力的综合指标、组合中变现能力较差的投资品种比例以及流通受限的投资品种比例等。本基金所持大部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易。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资产的公允价值。

综上所述，本基金本报告期内未发生重大流动性风险。

7.4.13.4 市场风险

市场风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因所处市场各类价格因素的变动而发生波动的风险，包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。利率敏感性金融工具均面临由于市场利率上升而导致公允价值下降的风险，其中浮动利率类金融工具还面临每个付息期间结束根据市场利率重新定价时对于未来现金流影响的风险。本基金的基金管理人定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年12月 31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产					
货币资金	137,590.71	-	-	-	137,590.71
结算备付金	282,370.08	-	-	-	282,370.08
交易性金融资产	910,573.15	-	-	9,475,248.16	10,385,821.31
应收申购款	-	-	-	3,800.99	3,800.99
资产总计	1,330,533.94	-	-	9,479,049.15	10,809,583.09
负债					
应付管理人报酬	-	-	-	10,972.02	10,972.02
应付托管费	-	-	-	1,828.67	1,828.67
应付销售服务费	-	-	-	19.06	19.06
其他负债	-	-	-	20,000.00	20,000.00
负债总计	-	-	-	32,819.75	32,819.75
利率敏感度缺口	1,330,533.94	-	-	9,446,229.40	10,776,763.34

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	市场利率变化主要对基金组合债券类资产的估值产生影响，对其他会计科目的影响可忽略。
	基金组合对利率的风险暴露，根据报告期末各只债券的修正久期加权计算得到，债券凸性对组合净值的影响可忽略。
	市场即期利率曲线平行变动。
	基金组合构成和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 2023 年 12 月 31 日
	利率下降 25 个基点	91.92
利率上升 25 个基点	-91.92	

注：本基金无上年度可比区间。

7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本报告期末，本基金持有部分以港币计价的港股通标的股票。

7.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日			
	美元折合人民币	港币折合人民币	其他币种折合人民币	合计
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	410,073.61	-	410,073.61
资产合计	-	410,073.61	-	410,073.61
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	-	410,073.61	-	410,073.61

7.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

假设	除外汇以外的其他变量不变	
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 2023 年 12 月 31 日
	港币对人民币的汇率上升 5%	20,503.68
港币对人民币的汇率下降 5%	-20,503.68	

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指基金所持金融工具的公允价值或未来现金流量因除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。

7.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	
	公允价值	占基金资产净值比例(%)
交易性金融资产—股票投资	9,475,248.16	87.92
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	9,475,248.16	87.92

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

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 2023 年 12 月 31 日
	业绩比较基准上升 1%	60,586.82
	业绩比较基准下降 1%	-60,586.82

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：

第一层次：在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2023 年 12 月 31 日
第一层次	9,475,248.16
第二层次	910,573.15
第三层次	-
合计	10,385,821.31

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金本期及上年度可比期间持有的以公允价值计量的金融工具的公允价值所属层次均未发生重大变动。

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于 2023 年 12 月 31 日，本基金无非持续的以公允价值计量的金融工具(2022 年 12 月 31 日：无)。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

不以公允价值计量的金融工具主要包括以摊余成本计量的金融资产和以摊余成本计量的金融负债，其账面价值与公允价值之间无重大差异。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

于 2023 年 12 月 31 日，本基金无有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项。

§ 8 投资组合报告

8.1 期末基金资产组合情况

金额单位：人民币元

序号	项目	金额	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	9,475,248.16	87.66
	其中：股票	9,475,248.16	87.66
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	910,573.15	8.42
	其中：债券	910,573.15	8.42
	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	419,960.79	3.89
8	其他各项资产	3,800.99	0.04
9	合计	10,809,583.09	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

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	7,567,634.55	70.22
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	376,438.00	3.49
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	527,008.00	4.89
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	176,110.00	1.63
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	417,984.00	3.88
S	综合	-	-
	合计	9,065,174.55	84.12

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值(人民币)	占基金资产净值比例(%)
非日常生活消费品	222,658.25	2.07
信息技术	80,988.88	0.75
通讯业务	106,426.48	0.99
合计	410,073.61	3.81

8.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	603019	中科曙光	8,000	315,920.00	2.93
2	002236	大华股份	16,000	295,200.00	2.74
3	600150	中国船舶	9,000	264,960.00	2.46
4	002156	通富微电	11,000	254,320.00	2.36
5	301391	卡莱特	2,200	251,856.00	2.34
6	600276	恒瑞医药	5,500	248,765.00	2.31
7	688025	杰普特	2,621	242,573.55	2.25
8	002475	立讯精密	7,000	241,150.00	2.24
9	002230	科大讯飞	5,000	231,900.00	2.15
10	688041	海光信息	3,100	220,038.00	2.04
11	301389	隆扬电子	11,500	219,420.00	2.04
12	603197	保隆科技	3,800	214,320.00	1.99
13	301052	果麦文化	4,800	210,144.00	1.95
14	601900	南方传媒	16,000	207,840.00	1.93
15	300308	中际旭创	1,800	203,238.00	1.89
16	688017	绿的谐波	1,300	199,550.00	1.85
17	300592	华凯易佰	8,000	198,160.00	1.84
18	300693	盛弘股份	6,500	194,415.00	1.80
19	688019	安集科技	1,200	191,712.00	1.78
20	300604	长川科技	5,000	189,950.00	1.76
21	002472	三环传动	7,000	182,140.00	1.69
22	001309	德明利	1,900	180,291.00	1.67

23	000963	华东医药	4,300	178,278.00	1.65
24	688223	晶科能源	20,000	177,200.00	1.64
25	688105	诺唯赞	5,500	176,110.00	1.63
26	300951	博硕科技	2,700	174,906.00	1.62
27	301308	江波龙	1,900	174,895.00	1.62
28	688153	唯捷创芯	2,600	170,300.00	1.58
29	002459	晶澳科技	8,000	165,760.00	1.54
30	603890	春秋电子	14,000	160,300.00	1.49
31	002833	弘亚数控	9,000	159,660.00	1.48
32	002409	雅克科技	2,800	156,044.00	1.45
33	000625	长安汽车	9,000	151,470.00	1.41
34	603728	鸣志电器	2,300	151,455.00	1.41
35	000063	中兴通讯	5,500	145,640.00	1.35
36	601689	拓普集团	1,900	139,650.00	1.30
37	002138	顺络电子	5,000	135,050.00	1.25
38	02015	理想汽车— W	1,000	133,304.96	1.24
39	688772	珠海冠宇	6,000	132,060.00	1.23
40	002929	润建股份	3,000	125,190.00	1.16
41	300122	智飞生物	2,000	122,220.00	1.13
42	003021	兆威机电	1,300	122,187.00	1.13
43	688439	振华风光	1,300	115,843.00	1.07
44	605555	德昌股份	5,000	114,250.00	1.06
45	688012	中微公司	700	107,520.00	1.00
46	300480	光力科技	5,000	106,750.00	0.99
47	00700	腾讯控股	400	106,426.48	0.99
48	603171	税友股份	3,000	106,140.00	0.98
49	601882	海天精工	4,000	104,600.00	0.97
50	688378	奥来德	2,000	94,680.00	0.88
51	688120	华海清科	500	93,850.00	0.87
52	01316	耐世特	20,000	89,353.29	0.83
53	00981	中芯国际	4,500	80,988.88	0.75
54	605277	新亚电子	5,000	74,700.00	0.69
55	600732	爱旭股份	4,000	70,560.00	0.65
56	300763	锦浪科技	1,000	69,900.00	0.65
57	688047	龙芯中科	600	66,366.00	0.62
58	688568	中科星图	1,300	63,778.00	0.59

8.4 报告期内股票投资组合的重大变动

8.4.1 累计买入金额超出期末基金资产净值 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	占期末基金资产净值比例(%)
----	------	------	----------	----------------

1	300750	宁德时代	623,889.00	5.79
2	301052	果麦文化	533,585.52	4.95
3	300592	华凯易佰	529,043.00	4.91
4	002409	雅克科技	512,808.00	4.76
5	688041	海光信息	505,518.00	4.69
6	688378	奥来德	503,832.64	4.68
7	002050	三花智控	488,185.00	4.53
8	002371	北方华创	462,504.00	4.29
9	002138	顺络电子	444,639.00	4.13
10	300033	同花顺	436,513.00	4.05
11	301308	江波龙	429,199.00	3.98
12	002475	立讯精密	424,757.00	3.94
13	688105	诺唯赞	419,921.22	3.90
14	000063	中兴通讯	388,771.00	3.61
15	002273	水晶光电	387,886.00	3.60
16	603019	中科曙光	382,028.00	3.54
17	002929	润建股份	373,371.00	3.46
18	002156	通富微电	372,025.00	3.45
19	601900	南方传媒	371,114.00	3.44
20	688120	华海清科	368,141.00	3.42
21	002271	东方雨虹	363,767.00	3.38
22	300396	迪瑞医疗	360,990.00	3.35
23	000988	华工科技	333,840.00	3.10
24	002043	兔宝宝	332,842.00	3.09
25	002236	大华股份	320,499.00	2.97
26	688012	中微公司	315,334.92	2.93
27	301391	卡莱特	313,144.00	2.91
28	688556	高测股份	311,345.00	2.89
29	688025	杰普特	296,236.43	2.75
30	688981	中芯国际	292,143.78	2.71
31	000963	华东医药	290,152.00	2.69
32	600050	中国联通	280,980.00	2.61
33	600941	中国移动	277,159.00	2.57
34	300604	长川科技	274,636.00	2.55
35	603197	保隆科技	266,967.00	2.48
36	300803	指南针	258,335.00	2.40
37	600276	恒瑞医药	254,295.00	2.36
38	600150	中国船舶	251,550.00	2.33
39	300308	中际旭创	250,243.00	2.32
40	000818	航锦科技	249,670.00	2.32
41	688037	芯源微	244,764.00	2.27
42	688019	安集科技	244,063.00	2.26
43	300687	赛意信息	239,665.00	2.22

44	002230	科大讯飞	236,602.00	2.20
45	688017	绿的谐波	231,930.00	2.15
46	603986	兆易创新	229,954.00	2.13
47	001270	铖昌科技	229,748.00	2.13
48	603728	鸣志电器	226,409.00	2.10
49	688153	唯捷创芯	226,138.00	2.10
50	301389	隆扬电子	222,876.00	2.07
51	600732	爱旭股份	219,843.00	2.04

8.4.2 累计卖出金额超出期末基金资产净值 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	占期末基金资产净值比例(%)
1	300750	宁德时代	526,426.00	4.88
2	002050	三花智控	466,757.00	4.33
3	002371	北方华创	446,356.06	4.14
4	688378	奥来德	423,051.40	3.93
5	300033	同花顺	398,572.00	3.70
6	300396	迪瑞医疗	394,331.00	3.66
7	002273	水晶光电	370,615.00	3.44
8	002271	东方雨虹	348,296.00	3.23
9	000988	华工科技	342,943.00	3.18
10	301052	果麦文化	334,078.00	3.10
11	002409	雅克科技	332,541.00	3.09
12	300592	华凯易佰	320,872.00	2.98
13	688041	海光信息	320,718.99	2.98
14	002043	兔宝宝	320,274.00	2.97
15	688556	高测股份	287,627.00	2.67
16	600941	中国移动	285,419.00	2.65
17	600050	中国联通	279,810.00	2.60
18	688105	诺唯赞	278,301.43	2.58
19	002138	顺络电子	277,275.00	2.57
20	688981	中芯国际	272,565.10	2.53
21	300803	指南针	258,308.00	2.40
22	688120	华海清科	256,230.00	2.38
23	002929	润建股份	235,223.00	2.18
24	301308	江波龙	226,568.00	2.10
25	000063	中兴通讯	219,764.00	2.04
26	000818	航锦科技	219,038.00	2.03
27	300687	赛意信息	217,958.00	2.02
28	688037	芯源微	215,816.00	2.00

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

单位：人民币元

买入股票成本（成交）总额	26,059,654.98
卖出股票收入（成交）总额	16,126,996.74

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

金额单位：人民币元

序号	债券品种	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	910,573.15	8.45
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)	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	910,573.15	8.45

8.6 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

金额单位：人民币元

序号	债券代码	债券名称	数量(张)	公允价值	占基金资产净值比例(%)
1	019678	22 国债 13	9,000	910,573.15	8.45

8.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

注：本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

注：本基金本报告期末未持有贵金属。

8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

注：本基金本报告期末未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金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，降低股票仓位频繁调整的交易成本。

8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

8.11.1 本期国债期货投资政策

本基金投资国债期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要评估期货合约的流动性、交易活跃度等方面。本基金力争利用期货的杠杆作用，降低基金资产调整的频率和交易成本。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期内未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期受到监管部门立案调查或报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形说明

本报告期内，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。

8.12.2 基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库情况的说明

报告期内，本基金投资的前十名股票中，没有超出基金合同规定的备选股票库之外的股票。

8.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	-
2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	3,800.99
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	3,800.99

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§ 9 基金份额持有人信息

9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

份额级别	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
蜂巢先进制造混合发起式 A	53	212,736.89	9,960,007.14	88.3367%	1,315,048.01	11.6633%
蜂巢先进制造混合发起式 C	11	5,370.03	0	0%	59,070.32	100%
合计	59	192,103.82	9,960,007.14	87.8763%	1,374,118.33	12.1237%

9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	份额级别	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	蜂巢先进制造混合发起式 A	964,748.95	8.5565%
	蜂巢先进制造混合发起式 C	11,300	19.1297%
	合计	976,048.95	8.6116%

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

项目	份额级别	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	蜂巢先进制造混合发起式 A	50~100
	蜂巢先进制造混合发起式 C	0
	合计	50~100
本基金基金经理持有本开放式基金	蜂巢先进制造混合发起式 A	10~50
	蜂巢先进制造混合发起式 C	0
	合计	10~50

9.4 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	9,860,000	86.996820%	9,860,000	92.044732%	3 年

基金管理人高级管理人员	-	-	-	-	-
基金经理等人员	149,820.22	1.321851%	149,820.22	1.398550%	3 年
基金管理人股东	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

	蜂巢先进制造混合发起式 A	蜂巢先进制造混合发起式 C
基金合同生效日（2023 年 08 月 16 日）基金份额总额	10,689,239.99	23,300.00
基金合同生效日起至报告期期末基金总申购份额	585,815.16	40,979.60
减：基金合同生效日起至报告期期末基金总赎回份额	-	5,209.28
基金合同生效日起至报告期期末基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
本报告期期末基金份额总额	11,275,055.15	59,070.32

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内未召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

1、本报告期内，经蜂巢基金管理有限公司董事会审议通过，聘任林勇先生担任公司副总经理；无其他重大人事变动。

2、自 2023 年 4 月 11 日起，陈启女士担任基金托管人资产托管部总经理，全面主持资产托管部相关工作，叶文煌先生不再担任基金托管人资产托管部总经理。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内本基金投资策略未发生改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内，为本基金进行审计的机构为毕马威华振会计师事务所（特殊普通合伙）。

11.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：本报告期内，本基金管理人及其高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：报告期内本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到监管部门的稽查或处罚。

11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

11.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
国海证券	2	42,186,651.72	100.00%	33,414.51	100.00%	-

注：（1）基金管理人负责选择证券经纪商，使用其经纪服务席位作为本基金的交易单元。基金证券经纪商选择标准如下：

- ①经营行为稳健规范，内控制度健全，在业内有良好的声誉；
- ②具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施稳定、响应支持及时、能满足公募基金采用券商交易模式进行证券交易和结算的需要；
- ③具有较强的全方位金融服务能力和水平，包括但不限于：券商基本面评价（财务状况、经营状况）、券商研究机构评价（报告质量、及时性和数量）、券商每日信息评价（及时性和有效性）和券商协作表现评价等四个方面。

11.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易		债券回购交易		权证交易		基金交易	
	成交金额	占当期债券成交总额的	成交金额	占当期债券回购成交总	成交金额	占当期权证成	成交	占当

		比例		额的比例		交总额的 比例	金 额	期 基金 成交 总额的 比例
国海 证券	18,111,917.00	100.00%	10,500,000.00	100.00%	-	-	-	-

注：（2）基金交易单元的选择程序如下：

- ①本基金管理人根据上述标准测试并考察后确定选用交易单元的证券经营机构；
- ②本基金管理人和被选中的证券经营机构签订证券经纪服务协议。

11.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金开放日常申购、赎回及转换业务的公告	证券日报、公司网站、中国证监会基金、电子披露网站	2023-08-22
2	蜂巢基金管理有限公司关于旗下基金在部分代理销售机构开通基金转换业务的公告	证券日报、公司网站、中国证监会基金、电子披露网站	2023-09-15
3	蜂巢基金管理有限公司关于提示投资者及时更新、完善身份信息资料以免影响业务办理的公告	证券日报、公司网站、中国证监会基金、电子披露网站	2023-10-20
4	蜂巢基金管理有限公司关于旗下基金改聘会计师事务所的公告	证券日报、公司网站、中国证监会基金、电子披露网站	2023-11-21
5	蜂巢基金管理有限公司关于旗下基金增加代销机构并参与费率优惠活动的公告	证券日报、公司网站、中国证监会基金、电子披露网站	2023-11-24
6	蜂巢基金管理有限公司关于旗下基金可投资北京证券交易所上市股票及相关风险提示的公告	证券日报、公司网站、中国证监会基金、电子披露网站	2023-12-29

§ 12 影响投资者决策的其他重要信息

12.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

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	20230816-20231231	0	9,860,328.7	0	9,860,328.7	86.9968%
产品特有风险							
<p>本报告期内，本基金存在单一投资者持有份额比例达到或超过 20%的情况，由此可能导致的特有风险主要包括：</p> <p>1、当基金份额持有人占比过于集中时，可能会因某单一基金份额持有人巨额赎回而引发基金净值剧烈波动的风险；</p> <p>2、若某单一基金份额持有人巨额赎回有可能引发基金的流动性风险，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；</p> <p>3、当基金份额持有人巨额赎回时，可能会导致基金资产净值出现连续六十个工作日低于 5000 万元的风险，基金可能会面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形</p> <p>4、当某单一基金份额持有人所持有的基金份额已经达到或超过本基金规模的 50%或者接受某笔或者某些申购或转换转入申请有可能导致单一投资者持有基金份额的比例达到或者超过 50%时，本基金管理人可拒绝该持有人对本基金基金份额提出的申购及转换转入申请；</p> <p>5、其他可能的风险。</p>							

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

本基金本报告期末有影响投资者决策的其他重要信息。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金的文件；
- 2、蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金基金合同；
- 3、蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金托管协议；
- 4、蜂巢先进制造混合型发起式证券投资基金招募说明书；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、报告期内披露的各项公告。

13.2 存放地点

上海市浦东新区竹林路 101 号陆家嘴基金大厦 10 层。

13.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人网站(<http://? www.hexaamc.com>)查阅,或在营业时间内至基金管理人、基金托管人的办公场所免费查阅。

投资者对本报告如有疑问,可拨打客服电话(400-100-3783)咨询本基金管理人。

蜂巢基金管理有限公司
二〇二四年三月二十八日