

申万菱信宏量混合型证券投资基金
2022 年第 4 季度报告
2022 年 12 月 31 日

基金管理人：申万菱信基金管理有限公司

基金托管人：浙商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二三年一月二十日

§1 重要提示

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

基金托管人浙商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2023 年 1 月 18 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

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

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

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	申万菱信宏量混合
基金主代码	013567
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2022 年 1 月 18 日
报告期末基金份额总额	19,741,946.11 份
投资目标	本基金在严格控制风险的前提下，通过积极主动的资产配置，充分挖掘和利用市场中潜在的投资机会，力求为基金份额持有人获取超过业绩比较基准的收益。
投资策略	本基金充分发挥管理人的投资研究优势，通过对宏观经济面及证券市场双层面的数据进行研究，并通过定性定量分析、风险测算及组合优化，最终形成大类资产配置决策。
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×15%+恒生指数收益率×5%+中债综合指数收益率×80%
风险收益特征	本基金为混合型基金，其预期风险和预期收益水平高于货

	币市场基金、债券型基金，低于股票型基金。本基金如投资于港股通标的股票，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。	
基金管理人	申万菱信基金管理有限公司	
基金托管人	浙商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	申万菱信宏量混合 A	申万菱信宏量混合 C
下属分级基金的交易代码	013567	013568
报告期末下属分级基金的份额总额	4,065,941.89 份	15,676,004.22 份

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期 (2022 年 10 月 1 日-2022 年 12 月 31 日)	
	申万菱信宏量混合 A	申万菱信宏量混合 C
1.本期已实现收益	-27,414.23	-126,769.65
2.本期利润	-29,956.59	-141,981.65
3.加权平均基金份额本期利润	-0.0073	-0.0082
4.期末基金资产净值	3,936,527.37	15,117,579.54
5.期末基金份额净值	0.9682	0.9644

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。

2) 上述基金业绩指标已扣除了基金的管理费、托管费和各项交易费用，但不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如：申购费、赎回费等），计入认购或交易基金各项费用后，实际收益水平要低于所列数字。

3.2 基金净值表现

3.2.1 本报告期基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

1、申万菱信宏量混合 A:

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①-③	②-④
过去三个月	-0.74%	0.24%	0.61%	0.29%	-1.35%	-0.05%
过去六个月	-2.38%	0.20%	-2.38%	0.24%	0.00%	-0.04%
自基金合同 生效起至今	-3.18%	0.17%	-3.42%	0.28%	0.24%	-0.11%

2、申万菱信宏量混合 C:

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①-③	②-④
过去三个月	-0.84%	0.24%	0.61%	0.29%	-1.45%	-0.05%
过去六个月	-2.59%	0.20%	-2.38%	0.24%	-0.21%	-0.04%
自基金合同 生效起至今	-3.56%	0.17%	-3.42%	0.28%	-0.14%	-0.11%

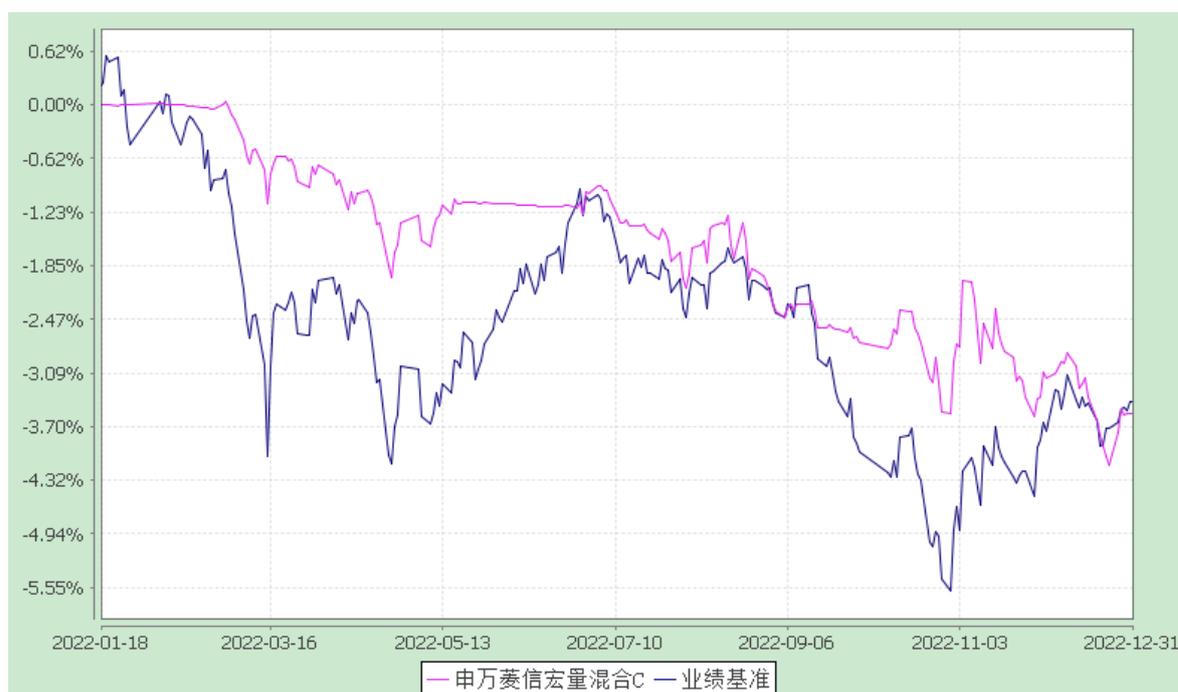
3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

申万菱信宏量混合型证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图
(2022 年 1 月 18 日至 2022 年 12 月 31 日)

1. 申万菱信宏量混合 A:



2. 申万菱信宏量混合 C:



注：1) 本基金合同生效日为 2022 年 1 月 18 日，截至本报告期末本基金合同生效未满一年。

2) 本基金在六个月建仓期结束时，各项资产配置比例符合合同约定。

§4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
孙晨进	量化投资部负责人、本基金经理、投资经理	2022-01-18	-	12 年	孙晨进先生，硕士研究生。2010 年起从事金融相关工作，曾任华安基金管理有限公司研究员、基金经理。2021 年 02 月加入申万菱信基金，现任量化投资部负责人，申万菱信量化成长混合型证券投资基金、申万菱信量化对冲策略灵活配置混合型发起式证券投资基金、申万菱信宏量混合型证券投资基金、申万菱信碳中和智选混合型发起式证券投资基金、申万菱信沪深 300 优选指数增强发起式证券投资基金基金经理，兼任投资经理。
杨翰	本基金经理	2022-01-18	-	16 年	杨翰女士，硕士研究生。曾任职于台湾凯基证券上海研究部等。2012 年 1 月加入申万菱信基金，曾任行业研究员、信用分析师、专户投资经理等，曾任申万菱信安鑫智选混合型证券投资基金基金经理，现任申万菱信安泰丰利债券型证券投资基金、申万菱信安泰稳利纯债一年定期开放债券型发起式证券投资基金、申万菱信合利纯债债券型证券投资基金、申万菱信汇元宝债券型证券投资基金、申万菱信多策略灵活配置混合型证券投资基金、申万菱信恒利三个月定期开放债券型证券投资基金、申万菱信集利三个月定期开放债券型证券投资基金、申万菱信宏量混合型证券投资基金、申万菱信智量混合型证券投资基金基金经理。

注：1.任职日期和离任日期一般情况下指公司作出决定之日；若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则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《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.1.1 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

姓名	产品类型	产品数量（只）	资产净值(元)	任职时间
孙晨 进	公募基金	5	219,373,818.51	2021.06.07
	私募资产管理计划	3	50,665,185.86	2021.06.30
	其他组合	-	-	-
	合计	8	270,050,885.59	

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《证券法》、《证券投资基金法》及其配套法规的规定，严格遵守基金合同约定，本着诚实信用、勤勉尽责等原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上为持有人谋求最大利益。

本基金投资运作符合法律法规和基金合同的规定,信息披露及时、准确、完整；本基金资产与本基金管理人与公司资产之间严格分开；没有发生内幕交易、操纵市场和不当关联交易及其他违规行为。在基金资产的管理运作中,无任何损害基金持有人利益的行为,并通过稳健经营、规范运作、规避风险,保护了基金持有人的合法权益。

4.3 公平交易专项说明**4.3.1 公平交易制度的执行情况**

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，本公司制定了《公平交易办法》，通过组织结构的设置、工作制度、流程和技术手段全面落实公平交易原则在具体业务（包括研究分析、投资决策、交易执行等）环节中的实现，在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时，确保各投资组合在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会；同时，通过对投资交易行为的日常监控和事后分析评估来加强对公平交易过程和结果的监督。

在投资和研究方面，本公司投资和研究部门不断完善研究方法和投资决策流程，提高投资决策的科学性和客观性，确保各投资组合享有公平的投资决策机会，建立公平交易的制度环境。

在交易执行方面，本公司的投资管理职能和交易执行职能相隔离，通过实行集中交易制度和公平的交易分配制度，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。

在日常监控和事后分析评估方面，本公司风险管理部开展日内和定期的工作对公平交易执行情况作整体监控和效果评估。风险管理部通过对不同组合之间同向交易的价差率的假设检验、价格占优的次数百分比统计、价差交易模拟贡献与组合收益率差异的比较等方法对本报告期以及连续四个季度期间内、不同时间窗口下公司管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行了分析；

对于场外交易，还特别对比了组合之间发生的同向交易的市场公允价格和交易对手，判断交易是否公平且是否涉及利益输送。

本公司通过事前的制度规范、事中的监控和事后的分析评估，严格执行了公平交易制度，公平对待了旗下各投资组合。本报告期内，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本公司制定了《异常交易监控与报告办法》，明确定义了投资交易过程中出现的各种可能导致不公平交易和利益输送的异常交易类型，并规定且落实了异常交易的日常监控、识别以及事后的分析流程。

本基金本报告期内未出现异常交易的情况。本报告期内，本公司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% 的情况有 1 次。投资组合经理因投资组合的投资策略而发生同日反向交易，未导致不公平交易和利益输送。

此外，为防范兼任行为潜在利益冲突，本公司制定了《基金经理兼任私募资产管理计划投资经理管理办法》，从投资指令、交易行为、交易监测等多方面，对兼任组合进行监控管理和分析评估。本基金基金经理同时兼任私募资产管理计划投资经理。本报告期内兼任组合未出现违反公平交易或异常交易的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2022 年四季度，新冠疫情防控政策出现重大调整，全国范围内感染人数在较短时间内出现快速增长，相关消费活动受到抑制；支持地产行业发展的政策接连出台，但受制于各方面因素制约，包括销售、投资在内的地产相关数据仍在低位徘徊；受外围环境走弱影响，对外出口开始出现明显走弱。整体来看，四季度经济基本面依然相对较弱。债券市场方面，因宏观政策面发生重大变化，债券市场于 11 月出现大幅调整，并导致理财市场有一定程度的赎回现象。货币政策总体上保持稳健，央行积极给予市场以流动性呵护，并于 11 月下旬宣布降准 25BP，时点上略超市场预期。12 月债券市场有所企稳，资金市场亦实现平稳跨年。海外方面，欧美通货膨胀读数开始出现回落，美联储和欧央行在加息节奏上有所放缓。受此影响，十年美债收益率从高点回落，中美利差倒挂幅度有所收敛，人民币兑美元汇率亦有所企稳。四季度，一年期国债收益率曲线上行约 24 个基点，十年期国债收益率曲线上行约 8 个基点。权益资产方面，四季度权益资产走势震荡，其中表现相对较好的行业包括商贸零售、消费者服务、传媒、计算机、医药等，而煤炭、石油石化、基础化工等行业表现相对落后。四季度，上证指数上涨 2.14%，沪深 300 指数上涨 1.75%。

报告期内，债券部分本基金维持偏低久期配置，持仓品种以利率债为主。权益资产部分，根据市场情况灵活调整权益资产仓位，利用量化模型选取个股，采用分散化的投资方式，尽可能提升本基金的收益率。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本基金 A 类产品报告期内净值表现为-0.74%,同期业绩基准表现为 0.61%。

本基金 C 类产品报告期内净值表现为-0.84%,同期业绩基准表现为 0.61%。

4.5 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金在本报告期内出现超过连续六十个工作日基金资产净值低于五千万元的情形。截至本报告期末，本基金资产净值未恢复至五千万元以上。根据基金合同有关规定，本基金管理人已向监管部门报告并提出后续方案。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例(%)
1	权益投资	3,426,779.76	17.80
	其中：股票	3,426,779.76	17.80
2	固定收益投资	14,959,997.21	77.70
	其中：债券	14,959,997.21	77.70
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	849,693.30	4.41

7	其他各项资产	16,752.00	0.09
8	合计	19,253,222.27	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	43,875.00	0.23
B	采矿业	21,550.00	0.11
C	制造业	2,416,786.76	12.68
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	63,544.00	0.33
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	14,063.00	0.07
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	80,596.00	0.42
J	金融业	584,901.00	3.07
K	房地产业	21,471.00	0.11
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	72,900.00	0.38
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	107,093.00	0.56
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	3,426,779.76	17.98

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

5.3 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净
----	------	------	-------	---------	--------

					值比例(%)
1	002812	恩捷股份	1,100.00	144,419.00	0.76
2	601066	中信建投	5,200.00	123,500.00	0.65
3	300059	东方财富	6,300.00	122,220.00	0.64
4	600763	通策医疗	700.00	107,093.00	0.56
5	300122	智飞生物	1,200.00	105,396.00	0.55
6	300661	圣邦股份	600.00	103,560.00	0.54
7	601865	福莱特	3,000.00	99,930.00	0.52
8	688599	天合光能	1,511.00	96,341.36	0.51
9	688116	天奈科技	1,182.00	91,179.48	0.48
10	002142	宁波银行	2,800.00	90,860.00	0.48

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	9,417,317.37	49.42
2	央行票据	-	-
3	金融债券	5,542,679.84	29.09
	其中：政策性金融债	5,542,679.84	29.09
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	14,959,997.21	78.51

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值(元)	占基金资产净值比例（%）
1	019638	20 国债 09	88,000.00	8,913,804.49	46.78
2	018008	国开 1802	54,000.00	5,542,679.84	29.09
3	019547	16 国债 19	5,000.00	503,512.88	2.64

5.6 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资股指期货。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

本基金本报告期内未投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期没有出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内收到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票没有超出基金合同规定的备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	16,741.12
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	10.88
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	16,752.00

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限的情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	申万菱信宏量混合A	申万菱信宏量混合C
本报告期期初基金份额总额	4,203,495.85	33,138,005.20
报告期期间基金总申购份额	435.34	41,776.56
减：报告期期间基金总赎回份额	137,989.30	17,503,777.54
报告期期间基金拆分变动份额	-	-
本报告期末基金份额总额	4,065,941.89	15,676,004.22

注：申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况**7.1 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细**

本报告期内，本基金管理人未发生运用固有资金投资本基金的情况。

§8 影响投资者决策的其他重要信息**8.1 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	20221001—20221	10,237	0.00	10,237,5	0.00	0.00%

		010	, 510.2 4		10.24		
个人	1	20221011—20221 231	5,000, 048.61	0.00	0.00	5,000,048.6 1	25.33%
产品特有风险							
本基金本报告期存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过20%的情况。在单一投资者持有基金份额比例较高的情况下，如投资者集中赎回，可能会给基金带来流动性冲击。基金管理人将专业审慎、勤勉尽责地管控基金的流动性风险，保护持有人利益。							

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

基金合同；
 招募说明书及其更新；
 产品资料概要及其更新；
 发售公告；
 成立公告；
 定期报告；
 其他临时公告。

9.2 存放地点

备查文件存放在本基金管理人和托管人的住所。

9.3 查阅方式

上述文件均可到本基金管理人的住所进行查阅，也可在本基金管理人的网站进行查阅，查询网址：www.swsmu.com。

申万菱信基金管理有限公司

二〇二三年一月二十日