

汇安量化先锋混合型证券投资基金

2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人:汇安基金管理有限责任公司

基金托管人:招商银行股份有限公司

送出日期:2024 年 03 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。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于2024年3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。

本报告期自2023年1月1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	7
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 过去三年基金的利润分配情况	10
§4 管理人报告	10
4.1 基金管理人及基金经理情况	11
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	14
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	14
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	15
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	16
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	16
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	17
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	17
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	17
§5 托管人报告	17
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	17
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	18
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	18
§6 审计报告	18
6.1 审计报告基本信息	18
6.2 审计报告的基本内容	18
§7 年度财务报表	21
7.1 资产负债表	21
7.2 利润表	22
7.3 净资产变动表	24
7.4 报表附注	26
§8 投资组合报告	55
8.1 期末基金资产组合情况	55
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	56
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	57
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	60
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	66
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	66
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	66
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	66

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	66
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	66
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	66
8.12 投资组合报告附注	67
§9 基金份额持有人信息	67
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	68
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	68
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	68
9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况	69
§10 开放式基金份额变动	69
§11 重大事件揭示	69
11.1 基金份额持有人大会决议	69
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	69
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	70
11.4 基金投资策略的改变	70
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	70
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	70
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	70
11.8 其他重大事件	71
§12 影响投资者决策的其他重要信息	73
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	73
§13 备查文件目录	73
13.1 备查文件目录	73
13.2 存放地点	73
13.3 查阅方式	73

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	汇安量化先锋混合型证券投资基金	
基金简称	汇安量化先锋混合	
基金主代码	007775	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2019年10月30日	
基金管理人	汇安基金管理有限责任公司	
基金托管人	招商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	22,801,191.80份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C
下属分级基金的交易代码	007775	007776
报告期末下属分级基金的份额总额	14,162,912.51份	8,638,279.29份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过数量化模型精选个股，结合合理配置资产权重，在充分控制投资风险的前提下，力求实现基金资产的长期、稳定增值。
投资策略	<p>本基金采用数量化模型驱动的选股策略为主导投资策略，结合适当的资产配置策略合理配置资产权重，将基金资产在股票和债券之间合理配置，并依靠严格的投资纪律和风险控制，紧跟当下国民经济发展过程中各行业的增长机会和资本市场发展机遇，严格控制下行风险，力争实现基金份额净值的长期平稳增长。</p> <p>本基金投资策略主要包括资产配置策略、量化选股策略、债券投资策略、资产支持证券投资策略、股指期货和国债期货投资策略、存托凭证投资策略等。</p>
业绩比较基准	沪深300指数收益率×70%+中证全债指数收益率×30%
风险收益特征	本基金为混合型基金，理论上其风险收益水平高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		汇安基金管理有限责任公司	招商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	郭冬青	张姗
	联系电话	010-56711600	400-61-95555
	电子邮箱	guodq@huianfund.cn	zhangshan_1027@cmbchina.com
客户服务电话		010-56711690	400-61-95555
传真		010-56711640	0755-83195201
注册地址		上海市虹口区欧阳路218弄1号2楼215室	深圳市深南大道7088号招商银行大厦
办公地址		北京市东城区东直门南大街5号中青旅大厦13层；上海市虹口区东大名路501号白玉兰大厦36层	深圳市深南大道7088号招商银行大厦
邮政编码		100007	518040
法定代表人		刘强	缪建民

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.huianfund.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人办公地点

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)	中国上海市浦东新区东育路588号前滩中心42楼
注册登记机构	汇安基金管理有限责任公司	上海市虹口区东大名路501号上海白

		玉兰广场36层02单元
--	--	-------------

§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		2022年		2021年	
	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C
本期已实现收益	-3,311,19 0.86	-2,176,6 01.27	-4,970,37 9.23	-2,157,9 48.67	3,835,81 8.52	3,443,82 2.71
本期利润	-2,128,50 0.71	-1,603,3 57.35	-7,808,89 3.23	-3,296,0 67.20	986,496. 88	1,312,52 8.08
加权平均基金份额 本期利润	-0.1279	-0.1587	-0.3687	-0.3627	0.0637	0.1035
本期加权平均净值 利润率	-11.24%	-14.24%	-29.78%	-29.69%	4.31%	7.05%
本期基金份额净值 增长率	-14.00%	-14.43%	-23.98%	-24.35%	-1.53%	-2.03%
3.1.2 期末数据和指标	2023年末		2022年末		2021年末	
期末可供分配利润	-528,671. 42	-495,02 4.84	2,392,05 6.49	1,050,89 4.29	11,045,2 30.45	4,330,45 7.00
期末可供分配基金 份额利润	-0.0373	-0.0573	0.1194	0.1017	0.4725	0.4564
期末基金资产净值	13,634,2 41.09	8,143,25 4.45	22,428,7 28.89	11,389,1 87.41	34,423,8 27.39	13,818,8 87.33
期末基金份额净值	0.9627	0.9427	1.1194	1.1017	1.4725	1.4564
3.1.3 累计期末指标	2023年末		2022年末		2021年末	
基金份额累计净值 增长率	-3.73%	-5.73%	11.94%	10.17%	47.25%	45.64%

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、对期末可供分配利润，采用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余额的孰低数；

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

汇安量化先锋混合A

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	-7.61%	0.93%	-4.51%	0.55%	-3.10%	0.38%
过去六个月	-23.25%	1.06%	-6.93%	0.59%	-16.32%	0.47%
过去一年	-14.00%	1.13%	-6.52%	0.59%	-7.48%	0.54%
过去三年	-35.62%	1.45%	-21.40%	0.78%	-14.22%	0.67%
自基金合同生效起至今	-3.73%	1.44%	-2.04%	0.83%	-1.69%	0.61%

汇安量化先锋混合C

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	-7.73%	0.93%	-4.51%	0.55%	-3.22%	0.38%
过去六个月	-23.44%	1.06%	-6.93%	0.59%	-16.51%	0.47%
过去一年	-14.43%	1.13%	-6.52%	0.59%	-7.91%	0.54%
过去三年	-36.59%	1.45%	-21.40%	0.78%	-15.19%	0.67%
自基金合同生效起至今	-5.73%	1.44%	-2.04%	0.83%	-3.69%	0.61%

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

汇安量化先锋混合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
(2019年10月30日-2023年12月31日)

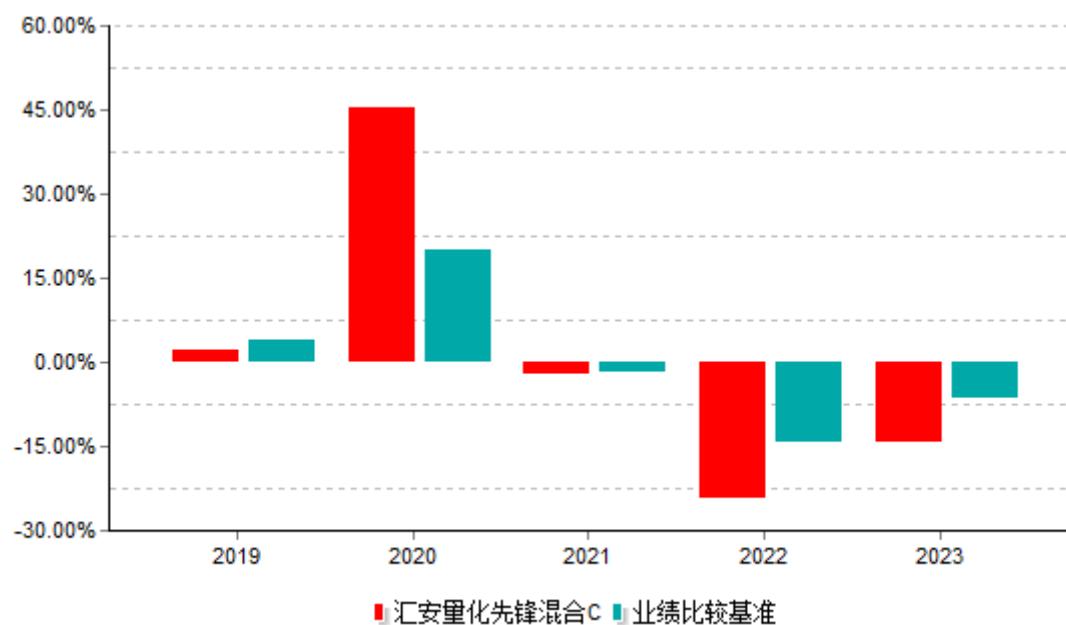
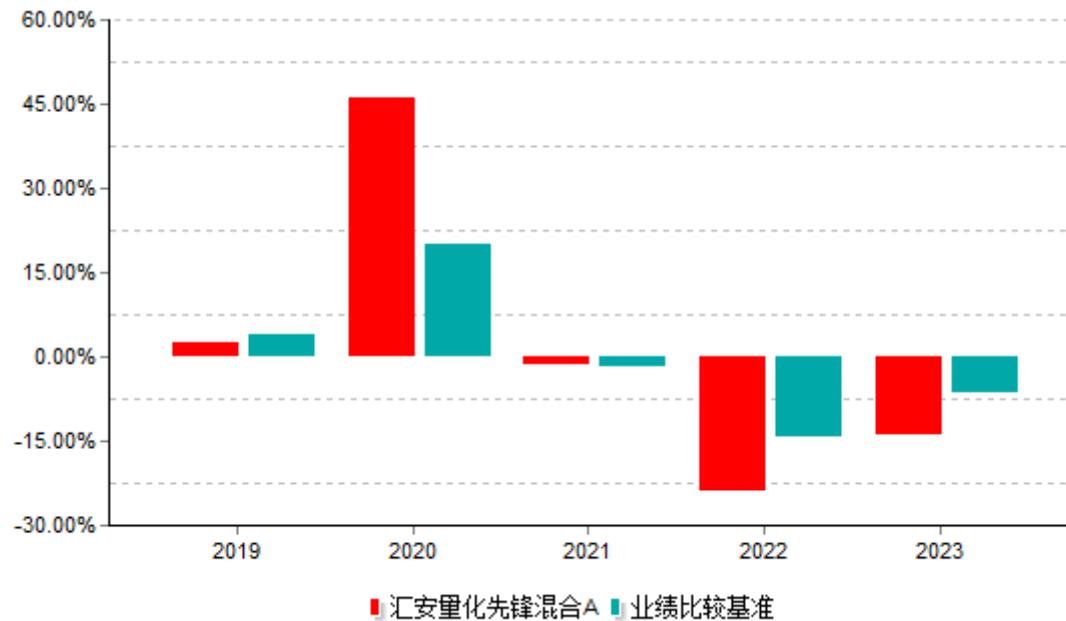


汇安量化先锋混合C累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图
(2019年10月30日-2023年12月31日)



注：本报告期，本基金投资比例符合基金合同要求。

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



注：本基金合同生效日为2019年10月30日。合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

本基金过去三年来未进行过利润分配。

§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

本基金管理人为汇安基金管理有限责任公司，于2016年4月19日获中国证监会批复，2016年4月25日正式成立，是业内首家全自然人、由内部核心专业人士控股的公募基金管理公司，注册资本1亿元人民币，注册地为上海市，设北京、上海双总部。公司目前具有公开募集证券投资基金管理、基金销售、特定客户资产管理的资格。

截至2023年12月31日，公司旗下管理62只公募基金——汇安嘉汇纯债债券型证券投资基金、汇安嘉裕纯债债券型证券投资基金、汇安丰利灵活配置混合型证券投资基金、汇安丰融灵活配置混合型证券投资基金、汇安嘉源纯债债券型证券投资基金、汇安丰泽灵活配置混合型证券投资基金、汇安沪深300指数增强型证券投资基金、汇安丰恒灵活配置混合型证券投资基金、汇安多策略灵活配置混合型证券投资基金、汇安资产轮动灵活配置混合型证券投资基金、汇安裕华纯债定期开放债券型发起式证券投资基金、汇安成长优选灵活配置混合型证券投资基金、汇安稳裕债券型证券投资基金、汇安趋势动力股票型证券投资基金、汇安量化优选灵活配置混合型证券投资基金、汇安裕阳三年定期开放混合型证券投资基金、汇安短债债券型证券投资基金、汇安嘉鑫纯债债券型证券投资基金、富时中国A50交易型开放式指数证券投资基金、汇安核心成长混合型证券投资基金、汇安鼎利纯债债券型证券投资基金、汇安多因子混合型证券投资基金、汇安行业龙头混合型证券投资基金、汇安中短债债券型证券投资基金、汇安嘉诚债券型证券投资基金、汇安量化先锋混合型证券投资基金、汇安中债-广西壮族自治区公司信用类债券指数证券投资基金、汇安宜创量化精选混合型证券投资基金、汇安嘉盛纯债债券型证券投资基金、汇安信利债券型证券投资基金、汇安裕和纯债债券型证券投资基金、汇安上证证券交易型开放式指数证券投资基金、汇安嘉利混合型证券投资基金、汇安核心资产混合型证券投资基金、汇安裕鑫12个月定期开放纯债债券型发起式证券投资基金、汇安价值蓝筹混合型证券投资基金、汇安消费龙头混合型证券投资基金、汇安恒鑫12个月定期开放纯债债券型发起式证券投资基金、汇安中证500指数增强型证券投资基金、汇安泓阳三年持有期混合型证券投资基金、汇安恒利39个月定期开放纯债债券型证券投资基金、汇安盛鑫三年定期开放纯债债券型发起式证券投资基金、汇安嘉盈一年持有期债券型证券投资基金、汇安均衡优选混合型证券投资基金、汇安核心价值混合型证券投资基金、汇安鑫利优选混合型证券投资基金、汇安泓利一年持有期混合型证券投资基金、汇安鑫泽稳健一年持有期混合型证券投资基金、汇安裕兴12个月定期开放纯债债券型发起式证券投资基金、汇安信泰稳健一年持有期混合型证券投资基金、汇安优势企业精选混合型证券投资基金、汇安永利30天持有期短债债券型证券投资基金、汇安润阳三年持有期混合型证券投资基金、汇安永福90天持有期中短债债券型证券投资基金、汇安裕同纯债债券型证券投资基金、汇安添利18个月持有期混合型证券投资基金、汇安远见成长混合型证券投资基金、汇安品质优选混合型证券投资基金、汇安价值先锋混合型证券投资基金。

基金、汇安裕泰纯债债券型证券投资基金、汇安裕盈纯债债券型证券投资基金、汇安中证同业存单AAA指数7天持有期证券投资基金。

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		
朱晨歌	主动量化组基金经理、本基金的基金经理	2019-10-30	2023-10-25	9年	朱晨歌先生，复旦大学理论物理硕士，9年证券、基金行业从业经验。曾任华安基金管理有限公司指数与量化投资事业部数量分析师、投资经理，从事量化投资研究工作。2017年12月29日加入汇安基金管理有限责任公司，担任主动量化组基金经理。2018年2月8日至2019年5月10日，任汇安丰利灵活配置混合型证券投资基金基金经理；2018年2月8日至2020年7月27日，任汇安多策略灵活配置混合型证券投资基金基金经理；2018年4月26日至2019年5月10日，任汇安丰华灵活配置混合型证券投资基金基金经理；2019年12月24日至2021年2月2日，任汇安宜创量化精选混合型证券投资基金基金经理；2019年3月13日至2022年12月3日，任汇安丰裕灵活配置混合型证券投资基金基金经理。

					投资基金基金经理；2018年8月9日至2023年9月27日，任汇安量化优选灵活配置混合型证券投资基金基金经理；2018年8月22日至2023年9月27日，任汇安沪深300指数增强型证券投资基金基金经理；2020年6月16日至2023年9月27日，任汇安核心资产混合型证券投资基金基金经理；2019年6月14日至2023年10月25日，任富时中国A50交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2019年10月30日至2023年10月25日，任汇安量化先锋混合型证券投资基金基金经理；2020年4月9日至2023年10月25日，任汇安上证证券交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2020年11月16日至2023年10月25日，任汇安中证500指数增强型证券投资基金基金经理。
陈思余	策略量化组基金经理、本基金的基金经理	2023-10-25	-	6年	陈思余先生，南开大学信息安全与法学双学位学士，6年证券、基金行业从业经验。历任天源迪科信息技术股份有限公司计费产品一部JAVA开发工程师。2017年4月加入汇安基金管理有限责任公司，担任策略量化组基金经理。2023年10月2

				5日至今，任汇安上证证券交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2023年10月25日至今，任富时中国A50交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2023年10月25日至今，任汇安量化先锋混合型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	---

1、“任职日期”和“离职日期”分别指根据公司对外披露的聘任日期和解聘日期。首任基金经理的，其“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的相关规定。

3、本基金无基金经理助理。

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

本报告期末本基金的基金经理无兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.1.4 基金经理薪酬机制

本基金管理人旗下基金经理兼任私募资产管理计划投资经理的，不存在基金经理薪酬激励与其在私募资产管理计划浮动管理费或产品业绩挂钩的情况。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券法》、《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金招募说明书等有关基金法律文件的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求利益，无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

公司严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善了公司公平交易制度，制度的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等所有投资管理活动，同时包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、监控等投资管理活动相关的各个环节，形成了有效的公平交易执行体系。

对于场内交易，公司启用了交易系统中的公平交易程序，在指令分发及指令执行阶段，均由系统强制执行公平委托；此外，公司严格控制不同投资组合之间的同日反向交

易。对于场外交易，公司完善银行间市场交易、交易所大宗交易等非集中竞价交易的交易分配制度，保证各投资组合获得公平的交易机会。对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，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。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，基金管理人严格执行证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和公司内部公平交易制度，完善相应制度及流程，通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行，确保公平交易原则的实现。基金管理人公平对待旗下管理的所有投资组合，报告期内公平交易制度得到良好的贯彻执行，未发现存在违反公平交易原则的情况。

报告期内，公司对连续四个季度期间内、不同时间窗口下（如：1日内、3日内、5日内）公司管理的不同投资组合同向交易开展交易价差分析。分析结果表明，本报告期内公司对各投资组合公平对待，不存在利益输送的行为。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

基金管理人严格执行不同投资组合之间的同日反向交易，禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易。报告期内，本基金未发现可能的异常交易情况，不存在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成交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

2023年，我国经济在全球经济环境疲软和国内外多重挑战中表现出明显的恢复势头，实现了5.2%的增长率。尽管面临来自俄乌冲突、巴以冲突等地缘政治紧张及其带来的不确定性和风险，我国经济仍然展现出了强大的韧性和潜力。这些外部事件直接和间接地影响了全球市场的稳定性和预期，加大了国际贸易和投资的不确定性，对我国外需出口构成了压力。在应对这些外部挑战的同时，国内政策加大了对内需的支持力度，通过财政、货币和产业政策的有力配合，有效促进了消费和投资的回升，内需成为推动经济增长的关键因素。同时，新经济动能的快速形成成为经济结构的优化和升级提供了新的动力。在全球不确定性加剧的背景下，我国经济的长期向好基础并未改变，政策的持续发力预计将进一一步促进经济的企稳和回升，展现出逐步回归潜在增长水平的能力。

回顾2023年，本管理人通过紧密结合定性分析与定量分析，努力寻找成长兼具竞争壁垒的公司，尤其是其中兼具内生增长和安全边际的公司，并在构建组合的过程中有效控制风险，实现行业均衡与个股分散，努力分享经济复苏的红利。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末汇安量化先锋混合A基金份额净值为0.9627元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-14.00%，同期业绩比较基准收益率为-6.52%；截至报告期末汇安量化先锋混合C基金份额净值为0.9427元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-14.43%，同期业绩比较基准收益率为-6.52%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

结合2023年我国经济的稳健复苏和政策导向，展望2024年，我们看到一个在战略机遇与挑战并存的复杂环境中稳步前行的经济景象。2023年的经济在全球疲软背景下显示出韧性，为2024年提供了坚实的基础。财政和货币政策的有效协调预计将发挥稳增长作用，特别是通过增强基建投资和促进战略性新兴产业发展等手段。内需的显著提升和外需的小幅改善，加之科技创新和产业升级的加速，将共同推动经济企稳回升。对于出口而言，预计2024年将见证微弱增长，受益于全球经济逐步复苏和我国产品竞争力的持续提升。房地产市场在经历筑底期后，预计将逐渐回暖，政策支持和市场需求的恢复将为其稳定提供动力。投资机会方面，将继续聚焦于能够受益于国内经济复苏、全球贸易环境改善及科技进步的行业，如消费、基建、高科技等。同时，2023年的经济恢复和政策效应为关注具有技术优势和市场竞争力的科技龙头企业提供了更加充分的理由。综合来看，2024年对于经济发展和投资前景而言，基于2023年经济的稳定恢复和政策支持的持续，可以持有更加乐观的预期，特别是在寻找并关注具有长期增长潜力和竞争优势的领域和企业，预计将是获得投资增值的关键。

作为汇安量化先锋的管理人，我们将继续从中长期维度寻找各个行业中估值具有安全边际且业绩增长又保障的优质标的，力争为投资者获得更好的投资回报。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人依照法律法规和公司内部控制的整体要求，致力于内控机制的完善，积极推动主动合规管理；全面加强风险控制，不断提高风险控制水平；有计划地开展监察稽核工作，推动公司内控体系和制度措施的落实，强化对基金投资运作和公司经营管理的合规性管理。

本报告期内，本基金管理人结合新法规的实施、新的监管要求和公司业务发展情况，坚持从保障基金持有人利益出发，由督察长领导独立于各业务部门的合规风控部不断推动完善相关制度流程的建立、健全，及时贯彻落实新的监管要求，并通过实时监控、定期检查、专项检查等方式深入开展监察稽核工作，包括对基金投资运作、基金投资交易、基金销售与宣传、投资者适当性管理、客户服务、产品开发、信息披露、反洗钱工作、

信息系统与信息安全、基金运营等方面进行监察稽核，及时发现上述业务开展中的相关问题，提出改进建议并跟踪改进落实情况。

本基金管理人承诺将坚持诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，积极健全内部管理制度，不断提高监察稽核工作的科学性和有效性，努力防范各种风险，切实保护基金份额持有人的利益。

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，公司运营总监担任估值委员会主席，投资部门、合规风控部和运营部指定人员担任委员。估值委员会负责组织制定和适时修订基金估值政策和程序，指导和监督整个估值流程。估值委员会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

本基金本报告期内未发生利润分配情况。

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

截至报告期末，本基金连续超过六十个工作日基金资产净值低于五千万元，本基金管理人已按法规要求向证监会报送解决方案，解决方案为持续营销。本报告期内，本基金未出现连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人的情形。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

托管人声明：

招商银行具备完善的公司治理结构、内部稽核监控制度和风险控制制度，我行在履行托管职责中，严格遵守有关法律法规、托管协议的规定，尽职尽责地履行托管义务并安全保管托管资产。

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

招商银行根据法律法规、托管协议约定的投资监督条款，对托管产品的投资行为进行监督，并根据监管要求履行报告义务。

招商银行按照托管协议约定的统一记账方法和会计处理原则，独立地设置、登录和保管本产品的全套账册，进行会计核算和资产估值并与管理人建立对账机制。

本年度报告中利润分配情况真实、准确。

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

本年度报告中财务指标、净值表现、财务会计报告、投资组合报告内容真实、准确，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	普华永道中天审字(2024)第22292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	汇安量化先锋混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	(一)我们审计的内容 我们审计了汇安量化先锋混合型证券投资基金(以下简称“汇安量化先锋混合基金”)的财务报表，包括2023年12月31日的资产负债表，2023年度的利润表和净资产变动表以及财务报表附注。(二)我们的意见 我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注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”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“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，公允反映了汇安量化先锋混合基金2023年12

	月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和净资产变动情况。
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。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> <p>按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于汇安量化先锋混合基金，并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
强调事项	不适用
其他事项	不适用
其他信息	不适用
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>汇安量化先锋混合基金的基金管理人汇安基金管理有限责任公司(以下简称“基金管理人”)管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、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。在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估汇安量化先锋混合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，除非基金管理人管理层计划清算汇安量化先锋混合基金、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督汇安量化先锋混合基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<p>我们的目标是对财务报表整体是否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</p>

	<p>出的经济决策，则通常认为错报是重大的。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：(一)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。(二)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。(三)评价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。(四)对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，就可能导致对汇安量化先锋混合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汇安量化先锋混合基金不能持续经营。(五)评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。我们与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。</p>
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)
注册会计师的姓名	沈兆杰 陶文欣
会计师事务所的地址	中国上海市浦东新区东育路588号前滩中心42楼
审计报告日期	2024-03-28

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：汇安量化先锋混合型证券投资基金

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	上年度末 2022年12月31日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	2,197,493.31	3,381,263.47
结算备付金		-	-
存出保证金		-	-
交易性金融资产	7.4.7.2	19,684,941.74	29,320,172.79
其中：股票投资		19,684,941.74	29,320,172.79
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	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		1,147.95	1,600,145.10
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	-	-
资产总计		21,883,583.00	34,301,581.36
负债和净资产	附注号	本期末 2023年12月31日	上年度末 2022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		2,026.90	151,136.57
应付管理人报酬		21,975.48	41,417.04
应付托管费		3,662.57	6,902.85
应付销售服务费		3,422.51	4,208.60
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	7.4.7.6	75,000.00	280,000.00
负债合计		106,087.46	483,665.06
净资产:			
实收基金	7.4.7.7	22,801,191.80	30,374,965.52
未分配利润	7.4.7.8	-1,023,696.26	3,442,950.78
净资产合计		21,777,495.54	33,817,916.30
负债和净资产总计		21,883,583.00	34,301,581.36

注：报告截止日2023年12月31日，基金份额总额22,801,191.80份，其中汇安量化先锋混合A基金份额净值0.9627元，份额总额14,162,912.51份；汇安量化先锋混合C基金份额净值0.9427元，份额总额8,638,279.29份。

7.2 利润表

会计主体：汇安量化先锋混合型证券投资基金

本报告期：2023年01月01日至2023年12月31日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023年01月01日至2	上年度可比期间 2022年01月01日至2
----	-----	---------------------	--------------------------

		023年12月31日	022年12月31日
一、营业总收入		-3,095,713.14	-10,273,156.25
1.利息收入		5,487.28	-21,226.80
其中：存款利息收入	7.4.7.9	5,487.28	-21,226.80
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		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”号填列）		-4,892,618.96	-6,284,765.68
其中：股票投资收益	7.4.7.10	-5,152,465.03	-6,535,663.98
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.11	-	17,252.85
资产支持证券投资收益	7.4.7.12	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.13	-	-
衍生工具收益	7.4.7.14	-	-
股利收益	7.4.7.15	259,846.07	233,645.45
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.16	1,755,934.07	-3,976,632.53
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	35,484.47	9,468.76
减：二、营业总支出		636,144.92	831,804.18
1.管理人报酬	7.4.10.2.1	430,916.16	560,522.88
2.托管费	7.4.10.2.2	71,819.36	93,420.54
3.销售服务费	7.4.10.2.3	56,545.17	55,514.98

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.税金及附加		-	0.40
8.其他费用	7.4.7.18	76,864.23	122,345.38
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-3,731,858.06	-11,104,960.43
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-3,731,858.06	-11,104,960.43
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-3,731,858.06	-11,104,960.43

7.3 净资产变动表

会计主体：汇安量化先锋混合型证券投资基金

本报告期：2023年01月01日至2023年12月31日

单位：人民币元

项目	本期		
	2023年01月01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	30,374,965.52	3,442,950.78	33,817,916.30
二、本期期初净资产	30,374,965.52	3,442,950.78	33,817,916.30
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-7,573,773.72	-4,466,647.04	-12,040,420.76
(一)、综合收益总额	-	-3,731,858.06	-3,731,858.06

(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）	-7,573,773.72	-734,788.98	-8,308,562.70
其中：1.基金申购款	11,570,532.25	2,356,294.37	13,926,826.62
2.基金赎回款	-19,144,305.97	-3,091,083.35	-22,235,389.32
(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	22,801,191.80	-1,023,696.26	21,777,495.54
项目	上年度可比期间 2022年01月01日至2022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	32,867,027.27	15,375,687.45	48,242,714.72
二、本期期初净资产	32,867,027.27	15,375,687.45	48,242,714.72
三、本期增减变动额（减少以“-”号填列）	-2,492,061.75	-11,932,736.67	-14,424,798.42
(一)、综合收益总额	-	-11,104,960.43	-11,104,960.43
(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）	-2,492,061.75	-827,776.24	-3,319,837.99
其中：1.基金申购款	5,473,961.31	1,065,032.66	6,538,993.97

2.基金赎回款	-7,966,023.06	-1,892,808.90	-9,858,831.96
(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	30,374,965.52	3,442,950.78	33,817,916.30

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:

刘强

王嘉浩

江士

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

汇安量化先锋混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2019]1290号《关于准予汇安量化先锋混合型证券投资基金注册的批复》注册,由汇安基金管理有限责任公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币399,565,904.68元,业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(2019)第0606号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同》于2019年10月30日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为399,689,616.12份基金份额,其中认购资金利息折合123,711.44份基金份额。本基金的基金管理人为汇安基金管理有限责任公司,基金托管人为招商银行股份有限公司。

根据《汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同》和《汇安量化先锋混合型证券投资基金招募说明书》的有关规定,本基金根据认购费/申购费和销售服务费收取方式的不同,将基金份额分为不同的类别。在投资者认购/申购基金时收取认购/申购费用,在赎回时根据持有期限收取赎回费用,并不再从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额,称为A类基金份额;在投资人认购/申购时不收取认购/申购费用,而是从本类别基金资产中计提销售服务费,并在赎回时根据持有期限收取赎回费用的基金份额,称为C类基金份额。由于基金费用的不同,本基金A类基金份额和C类基金份额分别计算并公

布基金份额净值和基金份额累计净值。投资人可自行选择认购/申购的基金份额类别。本基金不同基金份额类别之间不得互相转换。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同》的有关规定，本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具，包括国内依法发行上市的股票(包含主板、中小板、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、债券(包括国债、金融债、央行票据、地方政府债、企业债、公司债(含非公开发行的公司债)、中期票据、短期融资券、超短期融资券、可转换债券、可交换债券等)、债券回购、同业存单、银行存款(包括协议存款、定期存款及其他银行存款)、货币市场工具、资产支持证券、股指期货、国债期货以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会相关规定)。本基金的投资组合比例为：股票资产的比例为基金资产的50%-95%；每个交易日日终在扣除股指期货合约、国债期货合约需缴纳的交易保证金后，保持不低于基金资产净值的5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券，其中，现金不包括结算备付金、存出保证金和应收申购款等；股指期货、国债期货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。本基金的业绩比较基准为：沪深300指数收益率×70%+中证全债指数收益率×30%。

本财务报表由本基金的基金管理人汇安基金管理有限责任公司于2024年3月28日批准报出。

7.4.2 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、《资产管理产品相关会计处理规定》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》、《汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同》和在财务报表附注7.4.4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。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金2023年度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2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和净资产变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历1月1日起至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。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产、金融负债或权益工具。

(1) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、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公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本基金管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征。本基金现无金融资产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。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。本基金持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产主要为债券投资和资产支持证券投资，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股票投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为交易性金融资产。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金目前暂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。本基金持有的以摊余成本计量的金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

(3) 衍生金融工具

本基金将持有的衍生金融工具以公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为衍生金融资产/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

金融资产或金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用计入当期损益；对于支付的价款中包含的债券或资产支持证券起息日或上次除息日至购买日止的利息，确认为应计利息，包含在交易性金融资产的账面价值中。对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

本基金对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本基金考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本基金对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本基金按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本基金假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

本基金对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本基金将计提或转回的损失准备计入当期损益。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1) 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2) 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；或者(3) 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。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

本基金持有的股票投资、债券投资、资产支持证券投资和衍生工具按如下原则确定公允价值并进行估值：

(1) 存在活跃市场的金融工具按其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，确定公允价值。与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应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，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价。

(2) 当金融工具不存在活跃市场，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。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应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

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金1)具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且2)交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

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。本基金发行的份额作为可回售工具具备以下特征：(1) 赋予基金份额持有人在基金清算时按比例份额获得该基金净资产的权利，这里所指基金净资产是扣除所有优先于该基金份额对基金资产要求权之后的剩余资产；这里所指按比例份额是清算时将基金的净资产分拆为金额相等的单位，并且将单位金额乘以基金份额持有人所持有的单位数量；(2) 该工具所属的类别次于其他所有工具类别，即本基金份额在归属于该类

别前无须转换为另一种工具，且在清算时对基金资产没有优先于其他工具的要求权；(3)该工具所属的类别中(该类别次于其他所有工具类别)，所有工具具有相同的特征(例如它们必须都具有可回售特征，并且用于计算回购或赎回价格的公式或其他方法都相同)；(4)除了发行方应当以现金或其他金融资产回购或赎回该基金份额的合同义务外，该工具不满足金融负债定义中的任何其他特征；(5)该工具在存续期内的预计现金流量总额，应当实质上基于该基金存续期内基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括本基金的任何影响)。

可回售工具，是指根据合同约定，持有方有权将该工具回售给发行方以获取现金或其他金融资产的权利，或者在未来某一不确定事项发生或者持有方死亡或退休时，自动回售给发行方的金融工具。

本基金没有同时具备下列特征的其他金融工具或合同：(1)现金流量总额实质上基于基金的损益、已确认净资产的变动、已确认和未确认净资产的公允价值变动(不包括该基金或合同的任何影响)；(2)实质上限制或固定了上述工具持有方所获得的剩余额。

本基金将实收基金分类为权益工具，列报于净资产。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现平准金指在申购或赎回基金份额时，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。未实现平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计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认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资和资产支持证券投资在持有期间应取得的按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券和资产支持证券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益；于处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除在适用情况下由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

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，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

本基金同一类别的每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配，但基金份额持有人可选择现金红利或将现金红利按分红除权日的基金份额净值自动转为基金份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数，包括基金经营活动产生的未实现损益以及基金份额交易产生的未实现平准金等，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润中的已实现部分；若期末未分配利润的未实现部分为负数，则期末可供分配利润的金额为期末未分配利润，即已实现部分相抵未实现部分后的余额。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从净资产转出。

7.4.4.12 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并披露分部信息。经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；(2) 本基金的基金管理人能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；(3) 本基金能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别股票投资、债券投资和资产支持证券投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

(1) 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《中国证监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》提供的指数收益法等估值技术进行估值。

(2) 对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票，根据中国基金业协会中基协发[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》之附

件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”),按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3)对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和可交换债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种,根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及中国基金业协会中基协字[2022]566号《关于发布<关于固定收益品种的估值处理标准>的通知》之附件《关于固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券和可交换债券除外),按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

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

本基金本报告期末发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期末发生会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金在本报告期内无须说明的会计差错更正。

7.4.6 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，以产生的利息及利息性质的收入为销售额。

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

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

(4) 基金卖出股票按0.1%的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。根据财政部、国家税务总局公告2023年第39号《关于减半征收证券交易印花税的公告》，自2023年8月28日起，证券交易印花税实施减半征收。

(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。

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	上年度末 2022年12月31日
活期存款	123,602.03	1,135,223.77
等于： 本金	123,588.55	1,135,182.26
加： 应计利息	13.48	41.51
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	2,073,891.28	2,246,039.70
等于：本金	2,073,769.49	2,245,868.85
加：应计利息	121.79	170.85
减：坏账准备	-	-
合计	2,197,493.31	3,381,263.47

注：其他存款本期末余额为存放在证券经纪商基金专用证券账户的证券交易结算资金。

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	19,562,512.72	-	19,684,941.74	122,429.02
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	19,562,512.72	-	19,684,941.74	122,429.02
项目	上年度末 2022年12月31日			

	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	30,953,677.84	-	29,320,172.79	-1,633,505.05
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	30,953,677.84	-	29,320,172.79	-1,633,505.05

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

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

无。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

7.4.7.5 其他资产

无。

7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023年12月31日	上年度末 2022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-审计费	25,000.00	40,000.00
预提费用-信息披露费	50,000.00	240,000.00
合计	75,000.00	280,000.00

7.4.7.7 实收基金

7.4.7.7.1 汇安量化先锋混合A

金额单位：人民币元

项目 (汇安量化先锋混合A)	本期 2023年01月01日至2023年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	20,036,672.40	20,036,672.40
本期申购	294,597.14	294,597.14
本期赎回(以“-”号填列)	-6,168,357.03	-6,168,357.03
本期末	14,162,912.51	14,162,912.51

7.4.7.7.2 汇安量化先锋混合C

金额单位：人民币元

项目 (汇安量化先锋混合C)	本期 2023年01月01日至2023年12月31日	
	基金份额(份)	账面金额
上年度末	10,338,293.12	10,338,293.12
本期申购	11,275,935.11	11,275,935.11
本期赎回(以“-”号填列)	-12,975,948.94	-12,975,948.94
本期末	8,638,279.29	8,638,279.29

注：申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.8 未分配利润

7.4.7.8.1 汇安量化先锋混合A

单位：人民币元

项目 (汇安量化先锋混合A)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	6,071,728.41	-3,679,671.92	2,392,056.49
本期期初	6,071,728.41	-3,679,671.92	2,392,056.49
本期利润	-3,311,190.86	1,182,690.15	-2,128,500.71
本期基金份额交易产 生的变动数	-1,645,526.18	853,298.98	-792,227.20
其中：基金申购款	80,002.44	-31,187.54	48,814.90
基金赎回款	-1,725,528.62	884,486.52	-841,042.10
本期已分配利润	-	-	-
本期末	1,115,011.37	-1,643,682.79	-528,671.42

7.4.7.8.2 汇安量化先锋混合C

单位：人民币元

项目 (汇安量化先锋混合C)	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	2,919,970.49	-1,869,076.20	1,050,894.29
本期期初	2,919,970.49	-1,869,076.20	1,050,894.29
本期利润	-2,176,601.27	573,243.92	-1,603,357.35
本期基金份额交易产 生的变动数	-251,063.98	308,502.20	57,438.22
其中：基金申购款	3,170,171.62	-862,692.15	2,307,479.47
基金赎回款	-3,421,235.60	1,171,194.35	-2,250,041.25
本期已分配利润	-	-	-
本期末	492,305.24	-987,330.08	-495,024.84

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年 12月31日
活期存款利息收入	1,551.80	979.77

定期存款利息收入	-	-
其他存款利息收入	3,935.48	7,147.23
结算备付金利息收入	-	-29,353.80
其他	-	-
合计	5,487.28	-21,226.80

7.4.7.10 股票投资收益

7.4.7.10.1 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01月01日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年 12月31日
卖出股票成交总额	146,056,800.12	138,014,258.17
减：卖出股票成本总额	150,860,656.26	144,191,431.48
减：交易费用	348,608.89	358,490.67
买卖股票差价收入	-5,152,465.03	-6,535,663.98

7.4.7.10.2 股票投资收益——证券出借差价收入

无。

7.4.7.11 债券投资收益

7.4.7.11.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年 12月31日
债券投资收益——利息收入	-	115.60
债券投资收益——买卖债券 (债转股及债券到期兑付) 差价收入	-	17,137.25
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	-	17,252.85

7.4.7.11.2 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01月01日至2023年12月 31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年12月 31日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	-	90,271.39
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	-	73,000.00
减：应计利息总额	-	120.50
减：交易费用	-	13.64
买卖债券差价收入	-	17,137.25

7.4.7.11.3 债券投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.11.4 债券投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.12 资产支持证券投资收益

7.4.7.12.1 资产支持证券投资收益项目构成

无。

7.4.7.12.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

无。

7.4.7.12.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.12.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.13 贵金属投资收益

7.4.7.13.1 贵金属投资收益项目构成

无。

7.4.7.13.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

7.4.7.13.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.13.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.14 衍生工具收益

7.4.7.14.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

7.4.7.14.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

7.4.7.15 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023 年12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022 年12月31日
股票投资产生的股利收益	259,846.07	233,645.45
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	259,846.07	233,645.45

7.4.7.16 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023年01月01日至2023年12 月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年12 月31日
1.交易性金融资产	1,755,934.07	-3,976,632.53
——股票投资	1,755,934.07	-3,976,632.53
——债券投资	-	-
——资产支持证券投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2.衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
3.其他	-	-
减：应税金融商品公允 价值变动产生的预估增 值税	-	-
合计	1,755,934.07	-3,976,632.53

7.4.7.17 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年 12月31日
基金赎回费收入	35,249.82	9,468.76
转换费收入	234.65	-
合计	35,484.47	9,468.76

7.4.7.18 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间

	2023年01月01日至2023年 12月31日	2022年01月01日至2022年 12月31日
审计费用	25,000.00	40,000.00
信息披露费	50,000.00	80,000.00
证券出借违约金	-	-
汇划手续费	1,864.23	2,345.38
合计	76,864.23	122,345.38

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

无。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

无。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
汇安基金管理有限责任公司	基金管理人、基金登记机构、基金销售机构
招商银行股份有限公司	基金托管人、基金销售机构
何斌	基金管理人的股东
秦军	基金管理人的股东
郭小峰	基金管理人的股东
任建辉	基金管理人的股东
刘强	基金管理人的股东
郭兆强	基金管理人的股东
尹喜杰	基金管理人的股东
王福德	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

无。

7.4.10.1.2 权证交易

无。

7.4.10.1.3 债券交易

无。

7.4.10.1.4 债券回购交易

无。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

无。

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01月01日至20 23年12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至20 22年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	430,916.16	560,522.88
其中：应支付销售机构的客户维护费	95,281.11	127,620.82
应支付基金管理人的净管理费	335,635.05	432,902.06

注：于2023年8月28日前，支付基金管理人汇安基金管理有限责任公司的管理人报酬按前一日基金资产净值 1.50%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

日管理人报酬=前一日基金资产净值 ×1.50% / 当年天数。

根据《汇安基金管理有限责任公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同等法律文件的公告》，自2023年8月28日起，支付基金管理人汇安基金管理有限责任公司的管理人报酬按前一日基金资产净值1.20%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：日管理人报酬=前一日基金资产净值 ×1.20% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023年01月01日至2023 年12月31日	上年度可比期间 2022年01月01日至2022 年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	71,819.36	93,420.54

注：于2023年8月28日前，支付基金托管人招商银行股份有限公司的托管费按前一日基金资产净值0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

$$\text{日托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.25\% / \text{当年天数}。$$

根据《汇安基金管理有限责任公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同等法律文件的公告》，自2023年8月28日起，支付基金托管人招商银行股份有限公司的托管费按前一日基金资产净值0.20%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：

$$\text{日托管费} = \text{前一日基金资产净值} \times 0.20\% / \text{当年天数}。$$

7.4.10.2.3 销售服务费

单位：人民币元

获得销售 服务费的 各关联方 名称	本期 2023年01月01日至2023年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C	合计
招商银行 股份有限 公司	0.00	775.84	775.84
汇安基金 管理有限 责任公司	0.00	2,392.27	2,392.27
合计	0.00	3,168.11	3,168.11
获得销售 服务费的 各关联方 名称	上年度可比期间 2022年01月01日至2022年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C	合计
招商银行 股份有限 公司	0.00	181.42	181.42

汇安基金管理有限责任公司	0.00	1.09	1.09
合计	0.00	182.51	182.51

注：支付基金销售机构的销售服务费按前一日C类基金份额的基金资产净值0.50%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付给汇安基金管理有限责任公司，再由汇安基金管理有限责任公司计算并支付给各基金销售机构。其计算公式为：

日销售服务费=前一日C类基金份额的基金资产净值×0.50%/当年天数。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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

无。

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01月01日至2023年12月31日		上年度可比期间 2022年01月01日至2022年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
招商银行股份有限	123,602.03	1,551.80	1,135,223.77	979.77

公司				
----	--	--	--	--

注：本基金的银行存款由基金托管人招商银行股份有限公司保管，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

无。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

无。

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

无。

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

无。

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

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

无。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

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

本基金为混合型基金，属于证券投资基金中预期风险与预期收益中等的投资品种，其风险收益水平高于货币市场基金和债券型基金，低于股票型基金。

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，通过管理及信息系统持续监控上述各类风险。

公司建立董事会领导下的风险管理体系，包括董事会的下设的风险控制委员会、总经理下设的风险管理委员会、督察长、合规风控部以及各个业务部门组成。

公司致力于实行全面、系统的风险管理，通过制定系统化的风险管理程序，对风险管理的整个流程进行评估和改进。公司奉行分工明确、相互协作、彼此牵制的风险管理组织结构，构建由四大防线共同筑成的风险管理体系：第一道防线由各个业务部门构成，各业务部门总监作为风险责任人；第二道监控防线由合规风控部构成，对公司运营过程中产生的或潜在的各项风险进行有效管理，并就内部控制及风险管理制度的执行情况独立地履行检查、评价、报告、建议职能；第三道防线是由总经理及其下设的风险管理委员会构成，总经理负责公司日常经营管理中的风险管理工作。总经理下设风险管理委员会，负责对公司经营及基金运作中的风险进行研究、评估和防控；第四道监控防线由董事会及其下设公司风险控制委员会构成。董事会负责公司整体风险的预防和控制，审核、监督公司管理制度的有效执行。董事会下设公司风险控制委员会，协助董事会确立公司风险取向，风险总量、风险限额，制定和调整公司风险管理战略、原则、政策和指导方针，并确保其得到有效执行。

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，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。

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在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在本基金的托管人招商银行股份有限公司及券商结算账户，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2023年12月31日，本基金无债券投资或资产支持证券投资(2022年12月31日：同)。

7.4.13.3 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。

于2023年12月31日，本基金所承担的全部金融负债的合约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(净资产)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。

7.4.13.3.1 金融资产和金融负债的到期期限分析

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在基金运作过程中严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》及《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限制的投资品种比例以及组合在短时间内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的10%，且本基金与由本基金的基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司发行的证券不得超过该证券的10%。本基金与由本基金的基金管理人管理的其他开放式基金共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的15%，本基金与由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的30% (完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受上述比例限制)。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注7.4.12。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的15%。于2023年12月31日，本基金无流动性受限资产。

本基金的基金管理人每日对基金组合资产中7个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过7个工作日可变现资产的可变

现价值。于2023年12月31日，本基金组合资产中7个工作日可变现资产的账面价值超过经确认的当日净赎回金额。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

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

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

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

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	2,197,493.31	-	-	-	2,197,493.31

金					
交易性金融资产	-	-	-	19,684,941.74	19,684,941.74
应收申购款	-	-	-	1,147.95	1,147.95
资产总计	2,197,493.31	-	-	19,686,089.69	21,883,583.00
负债					
应付赎回款	-	-	-	2,026.90	2,026.90
应付管理人报酬	-	-	-	21,975.48	21,975.48
应付托管费	-	-	-	3,662.57	3,662.57
应付销售服务费	-	-	-	3,422.51	3,422.51
其他负债	-	-	-	75,000.00	75,000.00
负债总计	-	-	-	106,087.46	106,087.46
利率敏感度缺口	2,197,493.31	-	-	19,580,002.23	21,777,495.54
上年度末 2022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	3,381,263.47	-	-	-	3,381,263.47
交易性金融资产	-	-	-	29,320,172.79	29,320,172.79
应收申购款	-	-	-	1,600,145.10	1,600,145.10
资产总计	3,381,263.47	-	-	30,920,317.89	34,301,581.36
负债					
应付赎回款	-	-	-	151,136.57	151,136.57
应付管理人报酬	-	-	-	41,417.04	41,417.04
应付托管费	-	-	-	6,902.85	6,902.85
应付销售服务费	-	-	-	4,208.60	4,208.60
其他负债	-	-	-	280,000.00	280,000.00
负债总计	-	-	-	483,665.06	483,665.06
利率敏感度缺口	3,381,263.47	-	-	30,436,652.83	33,817,916.30

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。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：于2023年12月31日，本基金未持有交易性债券投资和资产支持证券投资(2022年12月31日：同)，因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(2022年12月31日：同)。

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。

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。本基金主要投资于证券交易所上市或银行间同业市场交易的股票和债券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。

本基金的基金管理人在构建和管理投资组合的过程中，通过对宏观经济情况及政策的分析，结合证券市场运行情况，做出资产配置及组合构建的决定；通过对单个证券的定性分析及定量分析，选择符合基金合同约定范围的投资品种进行投资。本基金的基金管理人定期结合宏观及微观环境的变化，对投资策略、资产配置、投资组合进行修正，来主动应对可能发生的市场价格风险。

本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险。本基金投资组合中股票资产投资比例为基金资产的50%-95%，每个交易日日终在扣除股指期货合约、国债期货合约需缴纳的交易保证金后，保持不低于基金资产净值的5%的现金或者到期日在一年以内的政府债券，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。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，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

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		上年度末 2022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	19,684,941.74	90.39	29,320,172.79	86.70
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	19,684,941.74	90.39	29,320,172.79	86.70

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深300指数以外的其他变量保持不变		
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	上年度末 2022年12月31日
	沪深300指数上升5%	690,279.81	1,486,709.89
	沪深300指数下降5%	-690,279.81	-1,486,709.89

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：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	上年度末 2022年12月31日
第一层次	19,684,941.74	29,320,172.79
第二层次	-	-
第三层次	-	-
合计	19,684,941.74	29,320,172.79

7.4.14.2.2 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，确定相关股票和债券的公允价值应属第二层次还是第三层次。

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，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2022年12月31日：同)。

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。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

§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	19,684,941.74	89.95

	其中：股票	19,684,941.74	89.95
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	2,197,493.31	10.04
8	其他各项资产	1,147.95	0.01
9	合计	21,883,583.00	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	111,042.00	0.51
C	制造业	16,666,121.35	76.53
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	357,737.00	1.64
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	1,619,307.00	7.44
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	121,426.00	0.56
J	金融业	155,217.00	0.71
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	25,638.00	0.12
M	科学研究和技术服务业	303,190.64	1.39

N	水利、环境和公共设施管理业	220,046.75	1.01
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	105,216.00	0.48
S	综合	-	-
	合计	19,684,941.74	90.39

8.2.2 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股票。

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	001207	联科科技	30,300	516,615.00	2.37
2	300936	中英科技	11,900	507,297.00	2.33
3	688571	杭华股份	66,681	498,773.88	2.29
4	603897	长城科技	23,400	479,232.00	2.20
5	688226	威腾电气	20,320	382,016.00	1.75
6	000548	湖南投资	67,900	370,055.00	1.70
7	301233	盛帮股份	8,200	364,244.00	1.67
8	605288	凯迪股份	7,700	362,824.00	1.67
9	605100	华丰股份	22,800	362,748.00	1.67
10	000880	潍柴重机	33,900	360,357.00	1.65
11	603045	福达合金	22,700	358,433.00	1.65
12	300243	瑞丰高材	36,600	357,582.00	1.64
13	301043	绿岛风	10,900	356,757.00	1.64
14	600262	北方股份	18,500	356,125.00	1.64
15	603700	宁水集团	24,900	355,323.00	1.63

汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年年度报告

16	002731	萃华珠宝	32,100	355,026.00	1.63
17	002860	星帅尔	27,400	354,830.00	1.63
18	002381	双箭股份	46,700	353,986.00	1.63
19	002899	英派斯	21,300	352,515.00	1.62
20	300905	宝丽迪	18,100	350,778.00	1.61
21	001202	炬申股份	19,900	349,643.00	1.61
22	300819	聚杰微纤	22,100	343,655.00	1.58
23	301008	宏昌科技	11,300	341,147.00	1.57
24	603029	天鹅股份	16,700	340,680.00	1.56
25	600379	宝光股份	33,700	338,685.00	1.56
26	002357	富临运业	44,600	336,730.00	1.55
27	600573	惠泉啤酒	30,200	313,476.00	1.44
28	603121	华培动力	27,300	296,751.00	1.36
29	002393	力生制药	9,500	247,950.00	1.14
30	002991	甘源食品	3,400	242,964.00	1.12
31	301156	美农生物	12,800	241,408.00	1.11
32	688466	金科环境	12,397	220,046.75	1.01
33	688127	蓝特光学	7,297	169,947.13	0.78
34	605167	利柏特	17,000	161,330.00	0.74
35	603338	浙江鼎力	3,100	158,627.00	0.73
36	603992	松霖科技	8,700	157,818.00	0.72
37	300274	阳光电源	1,800	157,662.00	0.72
38	688129	东来技术	9,392	155,437.60	0.71
39	300782	卓胜微	1,100	155,100.00	0.71
40	688028	沃尔德	6,231	155,089.59	0.71
41	000612	焦作万方	26,900	154,675.00	0.71
42	002753	永东股份	18,700	154,275.00	0.71
43	301160	翔楼新材	3,600	152,028.00	0.70
44	603167	渤海轮渡	17,000	150,960.00	0.69
45	003039	顺控发展	9,900	150,084.00	0.69

汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年年度报告

46	300898	熊猫乳品	6,100	147,376.00	0.68
47	300990	同飞股份	3,300	146,883.00	0.67
48	002920	德赛西威	1,100	142,461.00	0.65
49	688179	阿拉丁	7,404	141,860.64	0.65
50	603788	宁波高发	9,500	141,835.00	0.65
51	300866	安克创新	1,600	141,760.00	0.65
52	688169	石头科技	497	140,626.15	0.65
53	600887	伊利股份	4,900	131,075.00	0.60
54	603055	台华新材	10,600	127,624.00	0.59
55	603558	健盛集团	12,800	124,032.00	0.57
56	688310	迈得医疗	4,130	123,487.00	0.57
57	002558	巨人网络	10,900	121,426.00	0.56
58	600707	彩虹股份	17,300	116,775.00	0.54
59	000333	美的集团	2,100	114,723.00	0.53
60	000528	柳工	16,900	113,906.00	0.52
61	002270	华明装备	8,000	112,960.00	0.52
62	000630	铜陵有色	34,400	112,832.00	0.52
63	601567	三星医疗	5,500	112,750.00	0.52
64	601058	赛轮轮胎	9,500	111,625.00	0.51
65	600028	中国石化	19,900	111,042.00	0.51
66	002223	鱼跃医疗	3,200	110,656.00	0.51
67	300316	晶盛机电	2,500	110,225.00	0.51
68	002171	楚江新材	14,700	109,956.00	0.50
69	002533	金杯电工	13,500	109,080.00	0.50
70	002158	汉钟精机	4,900	109,074.00	0.50
71	601500	通用股份	26,300	108,882.00	0.50
72	601717	郑煤机	8,600	108,790.00	0.50
73	600197	伊力特	5,000	108,750.00	0.50
74	600368	五洲交通	27,300	107,835.00	0.50
75	300450	先导智能	4,200	107,520.00	0.49

76	001965	招商公路	11,000	107,470.00	0.49
77	300019	硅宝科技	6,500	107,315.00	0.49
78	002469	三维化学	17,600	106,656.00	0.49
79	600531	豫光金铅	17,600	106,480.00	0.49
80	600398	海澜之家	14,300	106,106.00	0.49
81	000404	长虹华意	18,000	106,020.00	0.49
82	603611	诺力股份	5,600	106,008.00	0.49
83	002588	史丹利	16,600	105,908.00	0.49
84	002905	金逸影视	9,600	105,216.00	0.48
85	601163	三角轮胎	7,300	105,193.00	0.48
86	601688	华泰证券	7,500	104,625.00	0.48
87	601137	博威合金	6,700	104,051.00	0.48
88	000338	潍柴动力	7,600	103,740.00	0.48
89	000786	北新建材	4,400	102,784.00	0.47
90	002443	金洲管道	15,000	102,750.00	0.47
91	000887	中鼎股份	8,300	102,671.00	0.47
92	600269	赣粤高速	24,800	101,928.00	0.47
93	600019	宝钢股份	17,100	101,403.00	0.47
94	600737	中粮糖业	12,300	101,352.00	0.47
95	300562	乐心医疗	8,800	100,408.00	0.46
96	601199	江南水务	20,000	99,200.00	0.46
97	600251	冠农股份	11,400	99,066.00	0.45
98	601111	中国国航	12,900	94,686.00	0.43
99	000568	泸州老窖	500	89,710.00	0.41
100	600025	华能水电	6,500	56,095.00	0.26
101	000791	甘肃能源	9,400	52,358.00	0.24
102	601211	国泰君安	3,400	50,592.00	0.23
103	300280	紫天科技	600	25,638.00	0.12

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	603518	锦泓集团	2,492,478.00	7.37
2	600536	中国软件	2,169,788.00	6.42
3	002154	报喜鸟	2,091,253.00	6.18
4	603711	香飘飘	1,866,523.00	5.52
5	002517	恺英网络	1,812,198.00	5.36
6	002345	潮宏基	1,651,624.00	4.88
7	002230	科大讯飞	1,629,910.00	4.82
8	688041	海光信息	1,625,488.98	4.81
9	300662	科锐国际	1,592,263.00	4.71
10	601728	中国电信	1,528,900.00	4.52
11	002129	TCL中环	1,455,252.00	4.30
12	002832	比音勒芬	1,319,495.00	3.90
13	600398	海澜之家	1,306,900.00	3.86
14	688093	世华科技	1,293,440.09	3.82
15	603859	能科科技	1,284,262.00	3.80
16	688596	正帆科技	1,272,423.94	3.76
17	688515	裕太微	1,256,438.90	3.72
18	300416	苏试试验	1,221,722.00	3.61
19	002555	三七互娱	1,219,298.00	3.61
20	300832	新产业	1,218,909.10	3.60
21	300795	米奥会展	1,212,022.00	3.58
22	000503	国新健康	1,200,264.00	3.55
23	301322	绿通科技	1,198,209.00	3.54
24	605377	华旺科技	1,195,805.00	3.54
25	603733	仙鹤股份	1,185,624.00	3.51
26	688111	金山办公	1,170,312.76	3.46
27	300474	景嘉微	1,166,751.00	3.45

汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年年度报告

28	000568	泸州老窖	1,166,537.00	3.45
29	002837	英维克	1,122,779.60	3.32
30	600826	兰生股份	1,092,800.00	3.23
31	300260	新莱应材	1,077,390.80	3.19
32	002946	新乳业	1,071,162.00	3.17
33	301339	通行宝	1,009,865.00	2.99
34	688579	山大地纬	981,813.96	2.90
35	300547	川环科技	975,673.00	2.89
36	603986	兆易创新	975,014.00	2.88
37	603055	台华新材	972,202.00	2.87
38	002777	久远银海	969,977.00	2.87
39	301306	西测测试	962,583.00	2.85
40	300902	国安达	937,484.00	2.77
41	603283	赛腾股份	916,987.00	2.71
42	600612	老凤祥	910,315.00	2.69
43	688031	星环科技	909,176.84	2.69
44	688110	东芯股份	905,638.45	2.68
45	600861	北京人力	904,556.00	2.67
46	688159	有方科技	893,363.83	2.64
47	300033	同花顺	860,924.00	2.55
48	603889	新澳股份	858,537.00	2.54
49	688008	澜起科技	842,747.00	2.49
50	688037	芯源微	839,842.75	2.48
51	300803	指南针	818,509.00	2.42
52	688083	中望软件	817,599.34	2.42
53	603215	比依股份	814,875.00	2.41
54	603269	海鸥股份	807,005.00	2.39
55	002602	世纪华通	804,830.00	2.38
56	300308	中际旭创	796,567.00	2.36
57	300042	朗科科技	792,922.00	2.34

58	300332	天壕能源	790,242.00	2.34
59	300604	长川科技	780,386.00	2.31
60	603868	飞科电器	779,220.00	2.30
61	600079	人福医药	778,393.00	2.30
62	603816	顾家家居	760,363.00	2.25
63	002315	焦点科技	725,126.00	2.14
64	301528	多浦乐	705,470.00	2.09
65	600223	福瑞达	688,904.00	2.04
66	600050	中国联通	678,600.00	2.01

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

8.4.2 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	300795	米奥会展	3,244,242.00	9.59
2	002129	TCL中环	2,538,828.50	7.51
3	605598	上海港湾	2,530,435.00	7.48
4	603518	锦泓集团	2,306,436.00	6.82
5	002154	报喜鸟	2,232,605.00	6.60
6	600079	人福医药	2,157,960.00	6.38
7	600536	中国软件	2,018,266.00	5.97
8	002230	科大讯飞	1,773,986.00	5.25
9	603305	旭升集团	1,687,435.20	4.99
10	300396	迪瑞医疗	1,684,725.00	4.98
11	300666	江丰电子	1,672,245.11	4.94
12	002517	恺英网络	1,637,862.00	4.84
13	688041	海光信息	1,612,731.23	4.77
14	300260	新莱应材	1,585,533.20	4.69

15	002345	潮宏基	1,546,917.00	4.57
16	300662	科锐国际	1,526,252.00	4.51
17	603711	香飘飘	1,491,982.00	4.41
18	300832	新产业	1,460,304.00	4.32
19	603859	能科科技	1,432,287.00	4.24
20	002727	一心堂	1,389,598.00	4.11
21	601728	中国电信	1,371,576.00	4.06
22	002832	比音勒芬	1,365,120.00	4.04
23	688596	正帆科技	1,335,627.60	3.95
24	600398	海澜之家	1,333,757.00	3.94
25	603377	东方时尚	1,304,173.96	3.86
26	688111	金山办公	1,272,448.70	3.76
27	300416	苏试试验	1,257,835.00	3.72
28	603688	石英股份	1,237,469.00	3.66
29	300474	景嘉微	1,234,695.00	3.65
30	603733	仙鹤股份	1,233,401.00	3.65
31	002314	南山控股	1,193,818.00	3.53
32	000503	国新健康	1,188,767.00	3.52
33	688093	世华科技	1,166,798.80	3.45
34	300054	鼎龙股份	1,165,098.00	3.45
35	688031	星环科技	1,130,503.01	3.34
36	605377	华旺科技	1,128,843.00	3.34
37	600519	贵州茅台	1,112,930.00	3.29
38	600826	兰生股份	1,061,063.00	3.14
39	301339	通行宝	1,044,457.00	3.09
40	300604	长川科技	1,032,577.00	3.05
41	688515	裕太微	1,025,989.42	3.03
42	300547	川环科技	1,019,628.00	3.02
43	002946	新乳业	1,012,408.00	2.99
44	002126	银轮股份	999,650.00	2.96

汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年年度报告

45	002777	久远银海	987,425.00	2.92
46	002555	三七互娱	983,369.00	2.91
47	301322	绿通科技	980,001.00	2.90
48	600612	老凤祥	951,812.00	2.81
49	002385	大北农	949,903.00	2.81
50	000568	泸州老窖	929,453.00	2.75
51	301306	西测测试	917,157.00	2.71
52	002837	英维克	912,356.00	2.70
53	688159	有方科技	885,044.49	2.62
54	300033	同花顺	878,489.00	2.60
55	002782	可立克	872,642.00	2.58
56	600732	爱旭股份	871,727.00	2.58
57	300902	国安达	866,861.00	2.56
58	603055	台华新材	857,563.00	2.54
59	300803	指南针	851,394.00	2.52
60	603889	新澳股份	831,594.00	2.46
61	603986	兆易创新	826,443.00	2.44
62	603868	飞科电器	801,619.00	2.37
63	600861	北京人力	795,272.00	2.35
64	603269	海鸥股份	774,070.00	2.29
65	000860	顺鑫农业	767,037.74	2.27
66	603283	赛腾股份	766,797.00	2.27
67	688110	东芯股份	743,481.12	2.20
68	301239	普瑞眼科	742,221.10	2.19
69	688083	中望软件	740,548.52	2.19
70	300332	天壕能源	736,640.00	2.18
71	688008	澜起科技	733,623.99	2.17
72	603379	三美股份	711,588.00	2.10
73	000661	长春高新	695,701.00	2.06
74	605020	永和股份	691,661.00	2.05

75	300132	青松股份	690,444.00	2.04
76	600050	中国联通	687,200.00	2.03
77	603816	顾家家居	680,995.00	2.01

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

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	139,469,491.14
卖出股票收入（成交）总额	146,056,800.12

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

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

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

本基金本报告期末未持有债券。

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

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

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

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

本基金本报告期末未投资股指期货。

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

本基金本报告期末未投资国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

本基金本报告期未投资国债期货。

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调查以及处罚的情况的说明

本基金投资的前十名证券的发行主体本报告期内没有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没有超出基金合同规定的备选股票库。

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	1,147.95
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	1,147.95

8.12.4 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。

8.12.5 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未存在流通受限情况。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§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
汇安 量 化 先 锋 混 合A	683	20,736.33	159,918.36	1.13%	14,002,994.15	98.87%
汇安 量 化 先 锋 混 合C	1,0 63	8,126.32	0.00	0.00%	8,638,279.29	100.00%
合计	1,7 11	13,326.24	159,918.36	0.70%	22,641,273.44	99.30%

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	汇安量化先锋 混合A	8.08	0.0001%
	汇安量化先锋 混合C	8.14	0.0001%
	合计	16.22	0.0001%

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	汇安量化先锋混合 A	0

和研究部门负责人持有本开放式基金	汇安量化先锋混合C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	汇安量化先锋混合A	0
	汇安量化先锋混合C	0
	合计	0

9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况

无

§10 开放式基金份额变动

单位：份

	汇安量化先锋混合A	汇安量化先锋混合C
基金合同生效日(2019年10月30日)基金份额总额	75,683,344.32	324,006,271.80
本报告期期初基金份额总额	20,036,672.40	10,338,293.12
本报告期基金总申购份额	294,597.14	11,275,935.11
减：本报告期基金总赎回份额	6,168,357.03	12,975,948.94
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	14,162,912.51	8,638,279.29

注：申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

§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

本报告期基金管理人无重大人事变动。

本报告期基金托管人的专门基金托管部门无重大人事变动。

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事项。

11.4 基金投资策略的改变

本基金在报告期内基金投资策略没有改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

自本基金成立日(2019年10月30日)起至今聘任普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)为本基金提供审计服务,本报告期内未发生变动。本基金本报告期应支付给普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)审计费用25,000.00元整。

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

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

本报告期内,基金托管人及其高级管理人员没有受到监管部门稽查或处罚。

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	
东吴证券	2	107,036,990.66	37.50%	78,160.38	37.71%	-
万联证券	2	178,363,080.66	62.50%	129,083.60	62.29%	-

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

(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。

(3) 交易单元变更情况

本基金本报告期内无交易单元变更。

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比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期权证成交总额的比例	成交金额	占当期基金成交总额的比例
东吴证券	-	-	-	-	-	-	-	-
万联证券	-	-	-	-	-	-	-	-

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	汇安基金管理有限责任公司旗下证券投资基金2022年12月31日份额净值公告	规定报刊和/或公司网站	2023-01-01
2	汇安量化先锋混合型证券投资基金2022年第4季度报告	规定报刊和/或公司网站	2023-01-19
3	汇安基金管理有限责任公司关于提请投资者及时更新已过期身份证件及其他身份基	规定报刊和/或公司网站	2023-02-27

	本信息的公告		
4	汇安量化先锋混合型证券投资基金2022年年度报告	规定报刊和/或公司网站	2023-03-31
5	汇安量化先锋混合型证券投资基金（2023年第1号）招募说明书（更新）	规定报刊和/或公司网站	2023-04-14
6	汇安量化先锋混合型证券投资基金基金产品资料概要（更新）	规定报刊和/或公司网站	2023-04-14
7	汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年第1季度报告	规定报刊和/或公司网站	2023-04-22
8	汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年第2季度报告	规定报刊和/或公司网站	2023-07-21
9	汇安基金管理有限责任公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同等法律文件的公告	规定报刊和/或公司网站	2023-08-25
10	汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同	规定报刊和/或公司网站	2023-08-25
11	汇安量化先锋混合型证券投资基金（2023年第2号）招募说明书（更新）	规定报刊和/或公司网站	2023-08-29
12	汇安量化先锋混合型证券投资基金基金产品资料概要（更新）	规定报刊和/或公司网站	2023-08-29
13	汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年中期报告	规定报刊和/或公司网站	2023-08-31
14	汇安量化先锋混合型证券投资基金2023年第3季度报告	规定报刊和/或公司网站	2023-10-25
15	汇安量化先锋混合型证券投资基金基金经理变更公告	规定报刊和/或公司网站	2023-10-25
16	汇安量化先锋混合型证券投资基金（2023年第3号）招募	规定报刊和/或公司网站	2023-10-26

	说明书（更新）		
17	汇安量化先锋混合型证券投资基金基金产品资料概要 (更新)	规定报刊和/或公司网站	2023-10-26
18	汇安基金管理有限责任公司 关于对个人投资者通过公司 网上交易系统申购开放式基 金实施费率优惠的公告	规定报刊和/或公司网站	2023-12-28

§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

本基金报告期内未存在单一基金份额持有人持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会批准汇安量化先锋混合型证券投资基金募集的文件
- (2) 《汇安量化先锋混合型证券投资基金基金合同》
- (3) 《汇安量化先锋混合型证券投资基金招募说明书》
- (4) 《汇安量化先锋混合型证券投资基金托管协议》
- (5) 基金管理人业务资格批件、营业执照
- (6) 在规定报刊及规定网站上披露的各项公告
- (7) 中国证监会规定的其他文件

13.2 存放地点

北京市东城区东直门南大街5号中青旅大厦13层

上海市虹口区东大名路501白玉兰大厦36层

13.3 查阅方式

投资者可到基金管理人的办公场所及网站免费查阅备查文件，在支付工本费后，可在合理时间内取得上述文件的复印件。

投资者对本报告如有疑问，可咨询本基金管理人汇安基金管理有限责任公司，客户服务电话010-56711690。

公司网站：<http://www.huianfund.cn>

汇安基金管理有限责任公司

二〇二四年三月三十日