

---

# 汇安量化优选灵活配置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:汇安基金管理有限责任公司

基金托管人:中国工商银行股份有限公司

报告送出日期:2023年01月19日

## § 1 重要提示

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

基金托管人中国工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2022年12月31日止。

## § 2 基金产品概况

基金简称	汇安量化优选
基金主代码	005599
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018年07月26日
报告期末基金份额总额	41,507,560.82份
投资目标	本基金通过数量化方法进行投资组合管理，在严格控制风险并保持资产流动性的前提下，力争实现基金资产的长期稳定增值。
投资策略	<p>本基金通过合理稳健的资产配置策略，将基金资产在股票类资产和债券类资产之间灵活配置，以精确化的数学优化方式控制各个维度的风险暴露。在个股选择方面，本基金在基金管理人成熟的量化选股框架下挖掘具有超额收益的股票组合，把握中国经济增长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、股票投资策略、债券类资产投资策略、资产支持证券投资策略、股指期货和国债期货投资策略、权证投资策略、存托凭证投资策略等。</p>
业绩比较基准	沪深300指数收益率×60%+上证国债指数收益

	率×40%	
风险收益特征	本基金为混合型基金，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。	
基金管理人	汇安基金管理有限责任公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	汇安量化优选A	汇安量化优选C
下属分级基金的交易代码	005599	005600
报告期末下属分级基金的份额总额	39,695,083.61份	1,812,477.21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01日 - 2022年12月31日)	
	汇安量化优选A	汇安量化优选C
1. 本期已实现收益	-3,850,104.23	-173,097.42
2. 本期利润	-2,208,478.18	-99,278.78
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0556	-0.0549
4. 期末基金资产净值	48,805,850.75	2,142,893.34
5. 期末基金份额净值	1.2295	1.1823

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、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。

#### 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

汇安量化优选A净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-4.33%	1.28%	1.31%	0.77%	-5.64%	0.51%

过去六个月	-18.26%	1.11%	-7.71%	0.66%	-10.55%	0.45%
过去一年	-26.89%	1.37%	-11.94%	0.77%	-14.95%	0.60%
过去三年	2.12%	1.34%	2.67%	0.78%	-0.55%	0.56%
自基金合同生效起至今	22.95%	1.24%	15.25%	0.77%	7.70%	0.47%

汇安量化优选C净值表现

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-4.51%	1.28%	1.31%	0.77%	-5.82%	0.51%
过去六个月	-18.59%	1.11%	-7.71%	0.66%	-10.88%	0.45%
过去一年	-27.50%	1.37%	-11.94%	0.77%	-15.56%	0.60%
过去三年	-0.36%	1.34%	2.67%	0.78%	-3.03%	0.56%
自基金合同生效起至今	18.23%	1.24%	15.25%	0.77%	2.98%	0.47%

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

汇安量化优选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

(2018年07月26日-2022年12月31日)



汇安量化优选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

(2018年07月26日-2022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。

## § 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		
朱晨歌	指数与量化投资部高级经理、本基金的基金经理	2018-08-09	-	7年	朱晨歌先生，复旦大学理论物理硕士，7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公司，担任指数与量化投资部基金经理一职。2018年2月8日至20

				<p>19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22日，任汇安丰裕灵活配置混合型证券投资基金基金经理；2018年8月9日至今，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日至今，任汇安沪深300指数增强型证券投资基金；2019年6月14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；2019年10月30日至今，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；2020年6月16日至今，任汇安核心资产混合型证券投资基金基金经理；2020年11月16日至今，任汇安中证500指数增强型证券投资基金基金经</p>
--	--	--	--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

					理。
--	--	--	--	--	----

上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。证券从业的含义遵从行业协会《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》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

无

#### 4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

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》等有关法律法规及基金合同、招募说明书等有关基金法律文件的规定，依照诚实信用、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最大利益，无损害基金份额持有人利益的行为。

#### 4.3 公平交易专项说明

##### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

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。

##### 4.3.2 异常交易行为的专项说明

基金管理人严格控制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。本报告期内，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 报告期内基金的投资策略和运作分析

2022年四季度，长期影响A股表现的国内外环境出现了一系列积极变化。二十大的胜利召开，中国式现代化的宏伟目标振奋人心；大会后针对国内疫情防控和地产等相关政策的优化调整，在力度和节奏上一定程度上超出市场预期，对后续基本面的改善以及明年经济复苏的信心也有很大提振作用；海外方面，随着美国通胀水平下行，经济热度减退，美联储加息节奏继续放缓是大概率事件，有助于全球非美元资产的估值重构。上述背景下，四季度消费、地产等板块表现抢眼，而景气赛道由于资金切换以及短期政策、业绩真空的因素，持续表现低迷。整体来看，市场情绪回暖较为明显，资金交易量、活跃度都明显提升。不过，即使经过了这一波反弹，市场整体估值仍处于低位，大部分行

业经历了回调之后动态估值处于历史较低分位数水平。在明年经济复苏较为确定的预期下，市场有望迎来业绩和估值的双重修复。

展望2023年，我们将继续结合行业景气度和个股竞争格局两个维度寻找投资机会。从景气度边际改善的角度来看，经历了疫情三年的影响，中国经济在稳增长政策逐步推出和落地的过程中有望进一步复苏，顺周期将是今年确定性较强的方向，如消费、医药、地产链等；另一方面，在当今国际地缘政治的深刻变革之下，未来我国的高质量发展与安全并重将是长期逻辑，因此拥有技术优势、成本优势、市场优势的科技龙头企业仍然是我们长期关注的对象。新能源、半导体、计算机、军工等板块作为传统的高景气赛道代表，在新的一年里需要甄别行业高景气与个股高增之间的关系，尽量找出同时受益于行业增长与竞争格局优化后市场份额提升的优质龙头公司。整体来看，A股目前的底部特征较为明显，对于2023年的权益投资，我们认为可以比过去的一年更加乐观一些，积极布局估值具有安全边际且业绩增长有保障的优质标的。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截至报告期末汇安量化优选A基金份额净值为1.2295元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-4.33%，同期业绩比较基准收益率为1.31%；截至报告期末汇安量化优选C基金份额净值为1.1823元，本报告期内，该类基金份额净值增长率为-4.51%，同期业绩比较基准收益率为1.31%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

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或者基金资产净值低于五千万元的情形。

### § 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	48,253,784.01	94.19
	其中：股票	48,253,784.01	94.19
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	44,538.66	0.09
	其中：债券	44,538.66	0.09
	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	2,921,860.07	5.70
8	其他资产	8,670.51	0.02
9	合计	51,228,853.25	100.00

## 5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	1,134,900.00	2.23
C	制造业	36,189,739.35	71.03
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	53,174.23	0.10
E	建筑业	871,500.00	1.71
F	批发和零售业	726,100.88	1.43
G	交通运输、仓储和邮政业	1,220,525.00	2.40
H	住宿和餐饮业	744,600.00	1.46
I	信息传输、软件和信息技术服务业	32,226.90	0.06
J	金融业	3,763,155.45	7.39
K	房地产业	1,703,015.00	3.34
L	租赁和商务服务业	1,024,660.00	2.01
M	科学研究和技术服务业	21,821.66	0.04
N	水利、环境和公共设施管理业	15,697.30	0.03
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	709,971.52	1.39
R	文化、体育和娱乐业	42,696.72	0.08
S	综合	-	-

合计	48,253,784.01	94.71
----	---------------	-------

### 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	600519	贵州茅台	2,500	4,317,500.00	8.47
2	000858	五粮液	13,689	2,473,465.41	4.85
3	002129	TCL中环	59,900	2,255,834.00	4.43
4	603688	石英股份	16,000	2,101,120.00	4.12
5	600036	招商银行	55,300	2,060,478.00	4.04
6	002594	比亚迪	7,000	1,798,790.00	3.53
7	300750	宁德时代	4,500	1,770,390.00	3.47
8	300666	江丰电子	25,000	1,730,000.00	3.40
9	600026	中远海能	100,000	1,205,000.00	2.37
10	600079	人福医药	50,000	1,194,500.00	2.34

### 5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	44,538.66	0.09
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	44,538.66	0.09

### 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	127045	牧原转债	369	44,538.66	0.09

注：本基金本报告期末仅持有以上1只债券。

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

#### 5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

#### 5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

#### 5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

##### 5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货。

##### 5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末投资股指期货。

#### 5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

##### 5.10.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末投资国债期货。

##### 5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货。

##### 5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末投资国债期货。

#### 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受到调查以及处罚的情况的说明

本基金投资的招商银行、比亚迪在编制日前一年内受到过监管部门处罚。经过审慎研究分析，上述公司业绩良好，所受处罚不影响发行人的实际经营，经过本基金管理人内部严格的投资决策流程，上述主体发行的证券被纳入本基金的实际投资组合。本基金

投资的其余前十大持有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。

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	5,925.51
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	2,745.00
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	8,670.51

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值（元）	占基金资产净值比例(%)
1	127045	牧原转债	44,538.66	0.09

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未存在流通受限情况。

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

	汇安量化优选A	汇安量化优选C
报告期期初基金份额总额	39,743,040.05	1,799,893.88
报告期期间基金总申购份额	5,191.39	85,063.48
减：报告期期间基金总赎回份额	53,147.83	72,480.15
报告期期间基金拆分变动份额 (份额减少以“-”填列)	-	-
报告期期末基金份额总额	39,695,083.61	1,812,477.21

注：总申购份额含红利再投、转换入份额；总赎回份额含转换出份额。

## § 7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

### 7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

无。

### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

## § 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	20221001-20221231	33,330,250.35	-	-	33,330,250.35	80.30%
产品特有风险							
本基金本报告期内存在单一基金份额持有人持有基金份额比例超过20%的情况，投资人在投资本基金时，可能面临本基金因持有人集中度较高而产生的相应风险，具体包括：巨额赎回风险、流动性风险、基金资产净值持续低于5000万元的风险、基金份额净值大幅波动风险以及基金收益水平波动风险。本基金管理人将在基金运作中对以上风险进行严格的监控和管理，保护中小投资者利益。							

## § 9 备查文件目录

### 9.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会批准汇安量化优选灵活配置混合型证券投资基金募集的文件
- (2) 《汇安量化优选灵活配置混合型证券投资基金基金合同》
- (3) 《汇安量化优选灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》
- (4) 《汇安量化优选灵活配置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

### 9.2 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

### 9.3 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制件或复印件。

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，客户服务中心电话010-56711690。

公司网站：<http://www.huianfund.cn>

汇安基金管理有限责任公司

2023年01月19日