

汇添富黄金及贵金属证券投资基金（LOF）2022 年第 4 季度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：汇添富基金管理股份有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

送出日期：2023 年 01 月 20 日

§ 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、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 01 日起至 2022 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	汇添富黄金及贵金属（QDII-LOF-FOF）
场内简称	贵金属 LOF
基金主代码	164701
基金运作方式	上市契约型开放式
基金合同生效日	2011 年 08 月 31 日
报告期末基金份额总额(份)	138,809,119.04
投资	深入研究影响黄金及其他贵金属(如白银、铂金、钯金等)价格的主要因素，把

目标	握不同品种贵金属的长期价格趋势和短期市场波动，通过主动投资于有实物黄金或其他实物贵金属支持的交易所交易基金(ETF)，在严格控制风险的前提下，力争基金收益率超越同期黄金价格走势。
投资策略	综合考虑国际政治、经济、汇市、战争、主要国家货币和利率政策、贵金属市场供求等多方面因素，本基金重点投资于境外上市有实物黄金或其他实物贵金属支持的交易所交易基金（ETF），长期持有结合动态调整。 本基金主要投资策略包括贵金属资产配置策略、交易所交易基金（ETF）投资策略、货币市场工具投资策略以及金融衍生工具投资策略。
业绩比较基准	伦敦金价格收益率(折成人民币后)
风险收益特征	本基金为基金中基金，属于证券投资基金中较高预期风险、较高预期收益的品种，主要投资于境外有实物黄金或其他实物贵金属支持的交易所交易基金（ETF），其预期风险收益水平与黄金价格相似。
基金管理人	汇添富基金管理股份有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司
境外资产托管人	英文名称:Brown Brothers Harriman & Co.
	中文名称:布朗兄弟哈里曼银行

§ 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)
1. 本期已实现收益	2,807,771.81
2. 本期利润	6,979,584.64
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0493
4. 期末基金资产净值	110,598,119.36
5. 期末基金份额净值	0.797

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、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

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	6.69%	0.96%	6.43%	0.97%	0.26%	-0.01%
过去六个月	2.97%	0.88%	3.59%	0.89%	-0.62%	-0.01%
过去一年	5.98%	0.88%	10.42%	0.91%	-4.44%	-0.03%
过去三年	11.47%	0.96%	19.47%	1.06%	-8.00%	-0.10%
过去五年	31.30%	0.84%	49.75%	0.92%	-18.45%	-0.08%
自基金合同生效日起至今	-20.30%	0.89%	8.41%	0.99%	-28.71%	-0.10%

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

汇添富黄金及贵金属（QDII-LOF-FOF）累计净值增长率与同期业绩基准收益率对比图



注：本基金建仓期为本《基金合同》生效之日（2011 年 08 月 31 日）起 6 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（年）	说明
		任职日期	离任日期		
赖中立	本基金的基金经理	2012 年 11 月 01 日		15	国籍：中国。 学历：北京大学中国经济研究中心金融学硕士。 从业资格：证券投资基金从业资格。 从业经历：曾任泰达宏利基金管理有限公司风险管理分析师。2010 年

				<p>8 月加入汇添富基金管理股份有限公司，历任金融工程部分析师、基金经理助理。2012 年 11 月 1 日至今任汇添富黄金及贵金属证券投资基金(LOF)的基金经理。</p> <p>2014 年 3 月 6 日至今任汇添富恒生指数型证券投资基金（QDII-LOF）的基金经理。2015 年 1 月 6 日至今任汇添富深证 300 交易型开放式指数证券投资基金联接基金的基金经理。</p> <p>2015 年 1 月 6 日至今任深证 300 交易型开放式指数证券投资基金的基金经理。</p> <p>2015 年 5 月 26 日至 2016 年 7 月 13 日任汇添富香港优势精选混合型证券投资基金的基金经理。</p> <p>2016 年 12</p>
--	--	--	--	--

				<p>月 29 日至今任汇添富中证环境治理指数型证券投资基金（LOF）的基金经理。</p> <p>2017 年 5 月 18 日至今任汇添富优选回报灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。</p> <p>2017 年 11 月 24 日至今任汇添富中证港股通高股息投资指数发起式证券投资基金（LOF）的基金经理。</p> <p>2021 年 10 月 26 日至今任汇添富中证沪港深消费龙头指数型发起式证券投资基金的基金经理。</p> <p>2021 年 10 月 26 日至今任汇添富中证光伏产业指数增强型发起式证券投资基金的基金经理。</p> <p>2022 年 3 月 29 日至今任汇添富中证科创创业 50 指数增强型发起式证券投资基金的</p>
--	--	--	--	--

					基金经理。 2022 年 7 月 5 日至今任 汇添富恒生 香港上市生 物科技交易 型开放式指 数证券投资 基金 （QDII）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“离任日期”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；

3、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

注：截至本报告期末，本基金的基金经理不存在兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.2 境外投资顾问为本基金提供投资建议的成员简介

注： 本基金无境外投资顾问。

4.3 报告期内本基金运作遵规守信情况说明

本基金管理人在本报告期内遵守《中华人民共和国证券投资基金法》及其他相关法律
 法规、证监会规定和本基金合同的约定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金
 资产，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本基金无重大违法、
 违规行为，本基金投资运作符合有关法规及基金合同的约定。

4.4 公平交易专项说明

4.4.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人通过建立事前、事中和事后全程嵌入式的管控模式，确保公平交易制度
 的执行和实现。具体情况如下：

一、本基金管理人建立了内部公平交易管理规范 and 流程，以确保公平交易管控覆盖公
 司所有业务类型、投资策略、投资品种及投资管理的各个环节。

二、本着“时间优先、价格优先”的原则，对同一证券有相同交易需求的投资组合采
 用交易系统内的公平交易模块，实现事中交易执行层面的公平管控。

三、对不同投资组合进行同向交易价差分析，具体方法为：在不同时间窗口（日内、3 日内、5 日内）下，对不同组合同一证券同向交易的平均价差率进行 T 检验。对于未通过 T 检验的交易，再根据同向交易占优比、交易价格、交易频率、交易数量和交易时间等进行具体分析，进一步判断是否存在重大利益输送的可能性。

四、对于反向交易，根据交易顺序、交易时间窗口跨度、交易价格、交易数量占市场成交量比值、组合规模、市场收益率变化等综合判断交易是否涉及利益输送。

综上，本基金管理人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。

4.4.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金未出现异常交易的情况。

本报告期内，本基金管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的情况有 8 次，投资组合因投资策略与其他组合发生反向交易。基金管理人事前严格根据内部规定进行管控，事后对交易时点、交易数量、交易价差等多方面进行综合分析，未发现导致不公平交易和利益输送的异常交易行为。

4.5 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

本报告期内，全球黄金市场迎来反弹行情，纽约 Comex 金价报告期内涨幅为 9.46%。

本报告期内，从 10 月中旬开始，市场预期美联储将在 12 月放缓加息至 50bps，同时美国通胀数据也呈现向好的趋势。此外，随着欧洲各国储气率的超额完成，2022 年冬季的欧洲能源危机解除，欧洲各国经济也开始企稳，相反美国经济在高利率的打压下开始出现明显下滑，欧美经济差异的收窄使得美元指数承压。

从经济基本面看，美国经济已出现放缓迹象，11 月美国制造业 PMI 降至收缩区间，住房市场正在快速降温，美债利率曲线深度倒挂。从货币政策看，12 月美联储加息放缓，市场预期美联储明年 3 月或停止加息，美债利率多提前于美联储加息终点回落。多因素共同作用，实际利率已步入下行通道，从而带来本报告期内黄金价格上涨。

从通胀水平来看，在高利率的打压下，美国通胀整体呈现向好态势，叠加前期的高基数，CPI 同比将与核心 CPI 同比趋于收敛，预期通胀水平将有所下滑。但 2023 年全年的通胀走势不宜过分乐观，因为核心通胀并未有持续向下趋势。美国通胀持续改善的背景下，考虑到当前利率已接近限制性利率水平，美联储将逐步放缓加息。此外，我们认为美元指

数及美债收益率在 2023 年上半年将呈现震荡下行的局面。一方面是由于宏观预期加息放缓且预期加息幅度有限；另一方面则是美国经济下滑，欧美经济差异收窄。下半年美元持续走弱的概率不大，在美联储维持高利率的情况下，全球美元的持续回流将支撑美国经济。

报告期内，本基金遵循基金的投资原则，实物支持黄金基金投资仓位基本保持在 90%~95%之间，基本实现了有效跟踪业绩比较基准的投资目的。

本基金本报告期基金份额净值增长率为 6.69%。同期业绩比较基准收益率为 6.43%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

无。

§ 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 (人民币元)	占基金总资产的比例 (%)
1	权益投资	—	—
	其中：普通股	—	—
	存托凭证	—	—
	优先股	—	—
	房地产信托	—	—
2	基金投资	101,615,024.70	91.26
3	固定收益投资	—	—
	其中：债券	—	—
	资产支持证券	—	—
4	金融衍生品投资	—	—
	其中：远期	—	—
	期货	—	—
	期权	—	—
	权证	—	—
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	货币市场工具	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	9,621,317.47	8.64
8	其他资产	111,645.76	0.10
9	合计	111,347,987.93	100.00

5.2 报告期末在各个国家（地区）证券市场的股票及存托凭证投资分布

注：本基金本报告期末未持有权益投资。

5.3 报告期末按行业分类的股票及存托凭证投资组合

注：本基金本报告期末未持有权益投资。

5.4 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及存托凭证投资明细

注：本基金本报告期末未持有权益投资。

5.5 报告期末按债券信用等级分类的债券投资组合

注：本基金本报告期末未持有债券。

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五名债券投资明细

注：本基金本报告期末未持有债券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前十名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。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排名的前五名金融衍生品投资明细

注：本基金本报告期末未持有金融衍生品。

5.9 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基金投资明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值 (元)	占基金资产净值比例 (%)
1	UBS ETF GOLD H.	ETF 型	开放式	UBS Fund Managemen	17,822,42 1.94	16.11

	CHF			t (Switzerl and) AG		
2	ISHARES GOLD TRUST	ETF 型	开放式	BlackRock Fund Advisors	17,586,10 2.52	15.90
3	SPDR GOLD SHARES	ETF 型	开放式	State Street Bank and Trust Company	17,367,67 8.74	15.70
4	abrnd Gold ETF Trust	ETF 型	开放式	Aberdeen Standard Investmen ts	17,034,01 8.68	15.40
5	SWISSCANT O PHYS GLD - USD A	ETF 型	开放式	GAM Investmen t Managemen t Swit	16,632,30 0.55	15.04
6	ZKB GOLD ETF AA CHF	ETF 型	开放式	Swisscant o Fondsleit ung AG	15,172,50 2.27	13.72

5.10 投资组合报告附注

5.10.1

报告期内本基金投资前十名证券的发行主体没有被中国人民银行及其派出机构、中国银保监会及其派出机构、中国证监会及其派出机构、国家市场监督管理总局及机关单位、

交易所立案调查，或在报告编制日前一年内收到公开谴责、处罚的情况。

5.10.2

本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。

5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额（人民币元）
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	111,645.76
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	111,645.76

5.10.4 报告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。

5.10.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末未持有股票。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	143,457,585.64
本报告期基金总申购份额	8,992,182.94
减：本报告期基金总赎回份额	13,640,649.54
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期末基金份额总额	138,809,119.04

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交易明细

注：本基金的基金管理人本报告期末运用固有资金投资本基金。

§ 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者超过 20%的情况

注：无

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准汇添富黄金及贵金属证券投资基金(LOF)募集的文件；
- 2、《汇添富黄金及贵金属证券投资基金(LOF)基金合同》；
- 3、《汇添富黄金及贵金属证券投资基金(LOF)托管协议》；
- 4、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 5、报告期内汇添富黄金及贵金属证券投资基金(LOF)在规定报刊上披露的各项公告；
- 6、中国证监会要求的其他文件。

9.2 存放地点

上海市黄浦区外马路 728 号

汇添富基金管理股份有限公司

9.3 查阅方式

投资者可于本基金管理人办公时间预约查阅，或登录基金管理人网站 www.99fund.com 查阅，还可拨打基金管理人客户服务中心电话：400-888-9918 查询相关信息。

汇添富基金管理股份有限公司

2023 年 01 月 20 日