

国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）
2025 年年度报告
2025 年 12 月 31 日

基金管理人：国投瑞银基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二六年三月三十日

§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。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2026 年 3 月 27 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。安永华明会计师事务所(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 2025 年 1 月 1 日起至 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	11
§4 管理人报告	11
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合规守信情况的说明	13
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	16
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	17
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	17
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	18
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	18
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	18
§5 托管人报告	19
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	19
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	19
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	19
§6 审计报告	19
6.1 审计报告基本信息	19
6.2 审计报告的基本内容	19
§7 年度财务报表	22
7.1 资产负债表	22
7.2 利润表	24
7.3 净资产变动表	26
7.4 报表附注	27
§8 投资组合报告	59
8.1 期末基金资产组合情况	59
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	59
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	59
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	60
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	60

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	61
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	61
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	61
8.10 本基金投资商品期货的投资政策	61
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	61
8.12 投资组合报告附注	61
§9 基金份额持有人信息	63
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	63
9.2 期末上市基金前十名持有人	63
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	64
9.4 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的情况	64
§10 开放式基金份额变动	64
§11 重大事件揭示	65
11.1 基金份额持有人大会决议	65
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	65
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	65
11.4 基金投资策略的改变	65
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	66
11.6 管理人、托管人及相关从业人员受调查或处罚等情况	66
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	66
11.8 其他重大事件	69
§12 影响投资者决策的其他重要信息	71
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	71
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	71
§13 备查文件目录	72
13.1 备查文件目录	72
13.2 存放地点	72
13.3 查阅方式	72

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）	
基金简称	国投瑞银白银期货（LOF）	
场内简称	国投白银 LOF	
基金主代码	161226	
交易代码	161226	
基金运作方式	契约型基金，上市开放式基金（LOF）	
基金合同生效日	2015 年 8 月 6 日	
基金管理人	国投瑞银基金管理有限公司	
基金托管人	中国银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	9,359,794,073.28 份	
基金合同存续期	不定期	
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所	
上市日期	2015 年 8 月 17 日	
下属分级基金的基金简称	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C
下属分级基金的场内简称	国投白银 LOF	-
下属分级基金的交易代码	161226	019005
报告期末下属分级基金的份额总额	5,141,118,002.54 份	4,218,676,070.74 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金力求每日基金净值增长率在扣除相关费用前与上海期货交易所白银期货主力合约收益率相当。相关费用指投资管理运作中从基金资产中扣除的必要费用或成本，如管理费、托管费、交易费用等。
投资策略	本基金主要通过持有白银期货主力合约达成投资目标。基金管理人将根据白银期货的期限结构以及各合约的流动性状况等因素，合理的选择标的合约与换约时机。在条件允许的情况下，

	本基金也可以适当参与白银期货非主力合约。
业绩比较基准	上海期货交易所白银期货主力合约收益率（扣除相关费用）
风险收益特征	本基金为商品期货基金，属于高风险、高收益的基金品种，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。

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		国投瑞银基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	王明辉	许俊
	联系电话	400-880-6868	010-66596688
	电子邮箱	service@ubssdic.com	fxjd_hq@bank-of-china.com
客户服务电话		400-880-6868	95566
传真		0755-82904048	010-66594942
注册地址		上海市虹口区杨树浦路168号20层	北京市西城区复兴门内大街1号
办公地址		深圳市福田区福华一路119号安信金融大厦18楼	北京市西城区复兴门内大街1号
邮政编码		518046	100818
法定代表人		傅强	葛海蛟

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《证券时报》
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	http://www.ubssdic.com
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
----	----	------

会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	中国 北京
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§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	2025 年		2024 年		2023 年	
	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C
本期已实现收益	1,451,916,216.72	969,260,449.98	373,447,002.13	80,016,691.81	209,356,128.93	351,556.93
本期利润	3,978,906,461.02	2,857,147,726.36	326,163,612.70	26,439,516.78	147,699,894.29	135,021.97
加权平均基金份额本期利润	1.5081	2.1744	0.1899	0.0701	0.0891	0.0120
本期加权平均净值利润率	126.57%	167.84%	21.39%	7.66%	12.18%	1.57%
本期基金份额净值增长率	130.99%	130.07%	15.42%	14.96%	4.27%	4.49%
3.1.2 期末数据和指标	2025 年末		2024 年末		2023 年末	
	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C
期末可供分配利润	5,305,536,329.59	4,279,151,458.82	-227,592,121.39	-72,964,924.75	-332,430,382.62	-6,421,302.77
期末可供分配基金份额利润	1.0320	1.0143	-0.1203	-0.1245	-0.2378	-0.2384
期末基金资产	10,446,654,33	8,497,827,529.	1,664,604,145.	513,274,755.7	1,065,508,017.	20,511,855.89

净值	2.13	56	06	1	36	
期末基金份额 净值	2.0320	2.0143	0.8797	0.8755	0.7622	0.7616
3.1.3 累计期末指标	2025 年末		2024 年末		2023 年末	
	国投瑞银白银 期货（LOF）A	国投瑞银白银 期货（LOF）C	国投瑞银白银 期货（LOF）A	国投瑞银白银 期货（LOF）C	国投瑞银白银 期货（LOF）A	国投瑞银白银 期货（LOF）C
基金份额累计 净值增长率	103.20%	176.35%	-12.03%	20.11%	-23.78%	4.49%

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，本期利润主要为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2、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的孰低数（为期末余额，不是当期发生数）。

3、以上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（例如基金申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际利润水平要低于所列数字。

4、自 2023 年 10 月 11 日起，本基金增设 C 类份额类别，份额首次确认日为 2023 年 10 月 12 日，增设当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

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

1. 国投瑞银白银期货（LOF）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	62.43%	2.12%	64.75%	2.18%	-2.32%	-0.06%
过去六个月	101.33%	1.63%	104.75%	1.67%	-3.42%	-0.04%
过去一年	130.99%	1.49%	134.68%	1.51%	-3.69%	-0.02%
过去三年	177.98%	1.33%	214.58%	1.35%	-36.60%	-0.02%
过去五年	112.77%	1.35%	185.72%	1.36%	-72.95%	-0.01%
自基金合同生效起至今	103.20%	1.31%	297.47%	1.32%	-194.27%	-0.01%

2. 国投瑞银白银期货（LOF）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	62.27%	2.12%	64.59%	2.18%	-2.32%	-0.06%
过去六个月	100.93%	1.63%	104.34%	1.67%	-3.41%	-0.04%
过去一年	130.07%	1.49%	133.75%	1.51%	-3.68%	-0.02%
自基金合同生效起至今	176.35%	1.42%	199.61%	1.44%	-23.26%	-0.02%

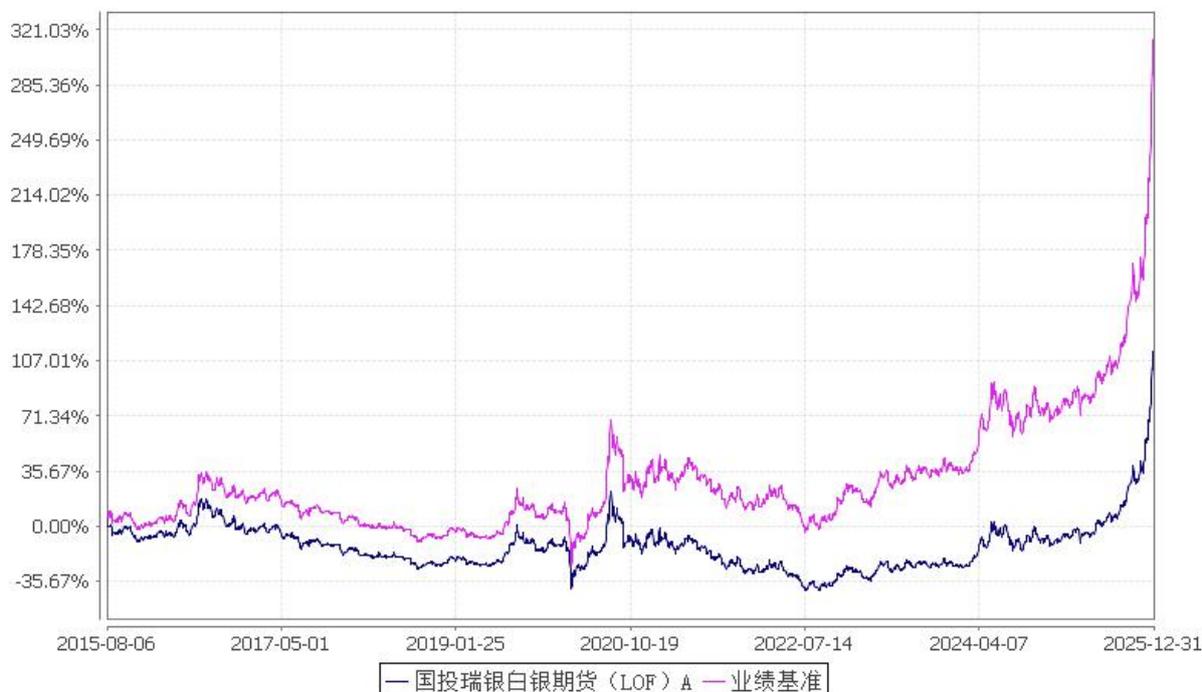
本基金的业绩比较基准为：上海期货交易所白银期货主力合约收益率（扣除相关费用）。

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

国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）

自基金合同生效以来份额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
(2015 年 8 月 6 日至 2025 年 12 月 31 日)

1、国投瑞银白银期货（LOF）A



2、国投瑞银白银期货（LOF）C

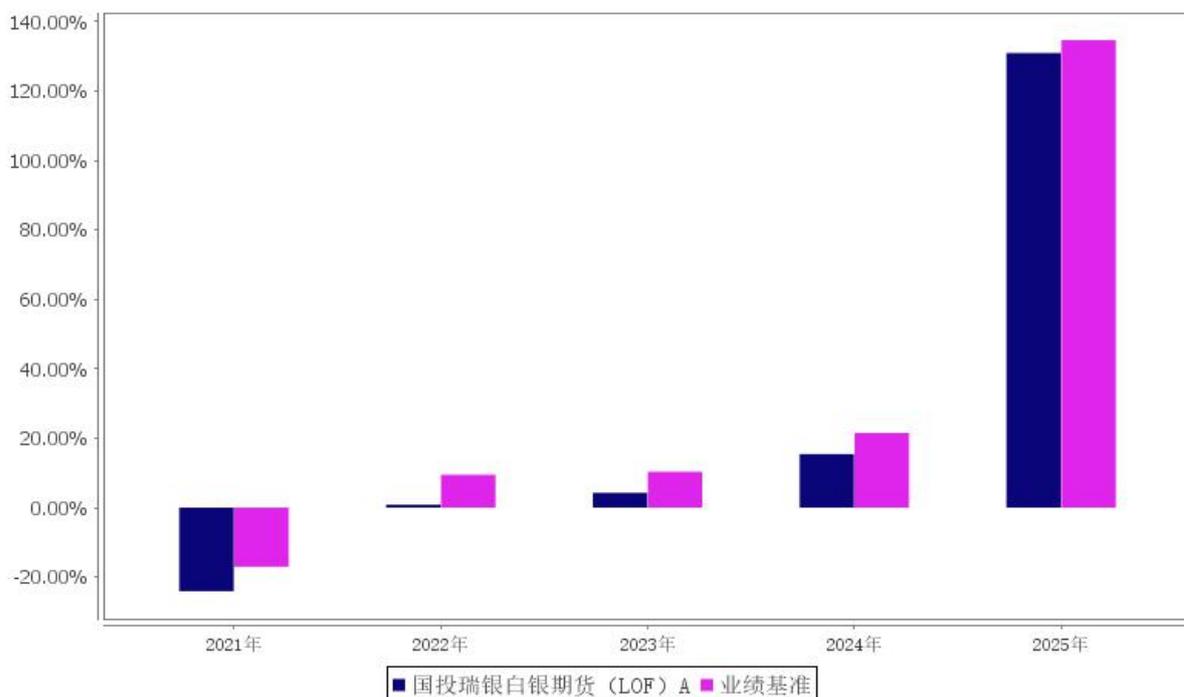


注：自 2023 年 10 月 11 日起，本基金增设 C 类份额类别，份额首次确认日为 2023 年 10 月 12 日，增设当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

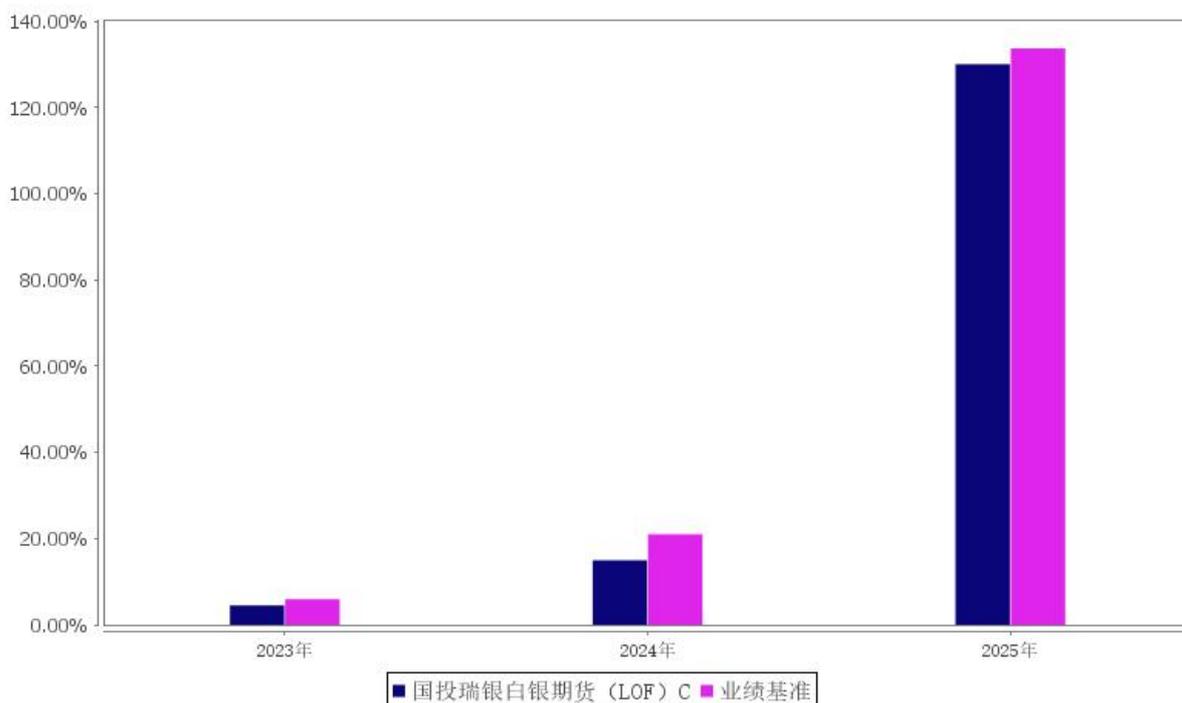
3.2.3 过去五年基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）
过去五年净值增长率与业绩比较基准收益率的柱形对比图

1、国投瑞银白银期货（LOF）A



2、国投瑞银白银期货（LOF）C



注：本基金于 2023 年 10 月 11 日起增加 C 类基金份额，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

本基金过去三年未进行利润分配。

§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

国投瑞银基金管理有限公司（以下简称“公司”）前身为中融基金管理有限公司，经中国证券监督管理委员会批准，于 2005 年 6 月 8 日合资成立，注册资本 1 亿元人民币。公司是境内第一家外方持股比例达到 49% 的合资基金公司，公司股东为国投泰康信托有限公司（国家开发投资公司的控股子公司）及瑞士银行股份有限公司（UBS AG）。公司拥有完善的法人治理结构，建立了有效的风险管理及控制架构，以“诚信、创新、包容、客户关注”作为公司的企业文化。公司目前已建立较为完整的产品线，产品涵盖股票型、混合型、债券型、货币型、指数型、QDII 型、FOF 型、商品型等类型，为投资者提供多样化选择，满足不同风险偏好的投资需求。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

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		
赵建	本基金 基金经 理, 量 化投 资部 副 总 监	2015-08-06	-	22	基金经理, 量化投资部部门副 总监, 中国籍, 同济大学管理 学博士。22 年证券从业经历。 2003 年 8 月至 2010 年 6 月历 任上海数君投资有限公司(原 上海博弘投资有限公司)高级 软件工程师、风控经理。2010 年 6 月加入国投瑞银基金管 理有限公司, 2013 年 4 月 2 日至 2013 年 9 月 25 日担任国 投瑞银瑞福深证 100 指数分 级证券投资基金的基金经理 助理, 2013 年 5 月 17 日至 2013 年 9 月 25 日担任国投瑞 银中证下游消费与服务产业 指数证券投资基金(LOF)的 基金经理助理。2013 年 9 月 26 日起担任国投瑞银瑞福深 证 100 指数证券投资基金 (LOF)(原国投瑞银瑞福深 证 100 指数分级证券投资基 金)基金经理, 2015 年 2 月 10 日起兼任国投瑞银沪深 300 金融地产交易型开放式 指数证券投资基金联接基金 (原国投瑞银沪深 300 金 融地产指数基金)基金经理, 2015 年 8 月 6 日起兼任国投 瑞银白银期货证券投资基金 (LOF)基金经理, 2019 年 10 月 29 日起兼任国投瑞银沪 深 300 金融地产交易型开放 式指数证券投资基金基金经 理, 2023 年 7 月 15 日起兼任 国投瑞银专精特新量化选股 混合型证券投资基金基金经 理, 2024 年 11 月 19 日起兼 任国投瑞银中证机器人指数 型发起式证券投资基金基金

					<p>经理，2025 年 3 月 18 日起兼任国投瑞银上证科创板 200 指数型发起式证券投资基金基金经理，2025 年 6 月 27 日起兼任国投瑞银中证全指公用事业指数型发起式证券投资基金基金经理，2025 年 7 月 29 日起兼任国投瑞银中证全指自由现金流指数型发起式证券投资基金基金经理，2025 年 9 月 2 日起兼任国投瑞银上证科创板人工智能指数型发起式证券投资基金基金经理，2025 年 11 月 18 日起兼任国投瑞银北证 50 成份指数型发起式证券投资基金基金经理，2026 年 2 月 4 日起兼任国投瑞银中证全指公用事业交易型开放式指数证券投资基金基金经理。曾于 2015 年 3 月 17 日至 2020 年 7 月 17 日期间担任国投瑞银瑞泽中证创业成长指数分级证券投资基金基金经理，于 2019 年 10 月 29 日至 2020 年 9 月 18 日期间担任国投瑞银瑞和沪深 300 指数分级证券投资基金基金经理，2014 年 4 月 25 日至 2022 年 2 月 18 日期间任国投瑞银中证下游消费与服务产业指数证券投资基金（LOF）基金经理。</p>
--	--	--	--	--	--

注：任职日期和离任日期均指公司作出决定后正式对外公告之日。证券从业年限计算标准遵从中国证监会《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》中关于证券投资基金从业人员范围的相关规定。

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》及其系列法规和本基金的基金合同等相关规定，本着恪守诚信、审慎勤勉、忠实尽职的原则，为基金份额持有人的利益管理和运用基金资产。本报告期内，基金的投资决策规范，基金运作合法合规，没有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

管理人依据证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》的要求，制定了公平交易管理相关的《公平交易管理规定》、《交易管理办法》、《异常交易管理规定》等系列制度，并建立和完善了相应的控制措施和业务流程。

管理人公平交易管理坚持以下原则：

- 1、当管理人利益和基金持有人利益发生冲突时，坚持基金持有人利益优先；
- 2、当不同资产委托人利益发生冲突时，应公平的对待不同的资产委托人；
- 3、公平对待管理人旗下管理的不同投资组合；
- 4、严禁直接或者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。

管理人有关公平交易控制制度的要点如下：

1、不断完善投资决策、研究支持、交易管理的制度和流程，提高投资管理的科学性和客观性，确保在公司内建立适用于所有投资组合的公平交易环境。

2、公平交易的范围覆盖所有投资品种，以及一级市场申购、二级市场交易和公司内部证券分配等所有投资管理活动，同时涵盖研究分析、授权、投资决策、交易执行、业绩评估等投资管理活动相关的各个环节。

3、合理设置各类资产管理业务之间以及各类资产管理业务内部的组织结构，在保证各投资组合投资决策相对独立性的同时，确保其在获得投资信息、投资建议和实施投资决策方面享有公平的机会。

4、建立科学的投资决策体系，加强交易分配的内部控制，通过严格的制度、流程、技术手段等保证公平交易原则的实现，同时通过监察稽核，事后分析及信息披露来加强对公平交易的监督。

管理人有关公平交易控制方法的要点如下：

1、以系统强制控制为优先措施。公司通过不断完善投资决策、研究支持、交易执行相关的信息管理系统，充分发挥系统的自动控制功能，根据公平交易管理的要求，在系统中设置相应业务流转顺序、控制阈值或者触发机制，对触及阈值的行为视情况分别采取警告、强制禁止等控制措施或对特定业务自动执行必要的后续流程。如：符合交易条件的不同投资组合的同向交易指令在交易系统中强制采用公平委托功能进行交易，内部研究报告在研究系统中一经发布会自动推送到所有基金经理、投资经理，控制阈值的修改必须经风险管理部通过系统进行复核并点击同意才能生效等。

2、以双人复核、集体决策为控制的辅助手段。对于无法通过系统进行强制控制的业务活动，通过建立明确的业务规则和流程，在关键控制点采取双人复核或集体决策等控制机制，通过分别对控制事项签署意见并顺序流转的要求，实现对关键业务风险的管理。如：以公司名义进行的一级市场申购结果分配，需要经过严格的公平性审核，由交易部负责人、运营部负责人、风险管理部负责人以及投资组合经理共同确认对分配结果无异议并签署后才为有效。

3、以日常监控为督促手段。公司交易部、风险管理部、运营部设置专门岗位，分别在交易过程中、日中、清算后对有关公平交易规则的执行情况进行监控，并按既定的报告要求及时揭示违反规定的情况，监督督促公平交易制度的执行。如：交易部对相同投资经理管理不同投资组合指令时间差的监督，风险管理部对日中不同组合交易相同证券的价差分析以及运营部对银行间指令要素和签署情况的检查等。

4、以事后专项稽核和定期公平交易分析为完善措施。内部审计专员负责不定期对公司执行公平交易的情况进行专项稽核，风险管理部分别于每季度和每年度对公司管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗下（如日内、3日内、5日内）公司管理的不同投资组合同向交易的交易价差进行分析。通过事后的专项稽核和定期分析，发现控制薄弱环节或交易价异常，将重新核查公司投资决策和交易执行环节的内部控制，针对潜在问题完善公平交易制度和流程。

5、加强信息披露和接受外部监督。公司在各投资组合的定期报告中，披露公司整体公平交易制度执行情况以及异常交易行为专项说明，接受社会监督。公司定期接受外部审计的检查，公平交易管理一直是外部审计的重点之一。基金评价机构在开展基金评价业务时，将公平交易制度的完善程度、执行情况及信息披露作为评价内容之一。公司每季度会向证监会报告经投资组合经理、督察长、总经理签署后的公平交易制度执行情况，并对特定资产管理业务与证券投资基金之间的业绩比较、异常交易行为做专项说明。公司内部稽核或定期分析中发现公平交易管理中的异常问题，也将在向证监会报送的监察稽核季度报告和年度报告中做专项说明。证监会通过现场检查和非现场监管等方式，也会对公司公平交易制度的执行情况进行检查和分析，并会同证券交易所等对公司异常交易行为进行监控。对于发现的不公平交易和利益输送行为，将依法采取相关监管措施。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，管理人通过制度、流程和技术手段保证了公平交易原则的实现，确保本基金管理人旗下各投资组合在研究、决策、交易执行等各方面均得到公平对待，通过对投资交易行为的监控、分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督，形成了有效地公平交易体系。本报告期，本基金管理人各项公平交易制度流程均得到良好地贯彻执行，未发现存在违反公平交易原则的现象。

报告期内，本基金管理人连续四个季度对不同时间窗下（1 日内、3 日内、5 日内）的同向交易价差进行了专项分析，检验分析结果未发现存在违反公平交易原则的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本基金于本报告期内不存在异常交易行为。

基金管理人管理的所有投资组合在本报告期内未出现参与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总成交量 5%的交易情况。

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

2025 年，贵金属交易主要围绕美联储降息预期、关税战、地缘政治风险等逻辑展开。一季度，市场聚焦美联储降息预期；4 月初，美国"对等关税"政策出台，引发全球市场剧烈动荡；三季度，美国就业数据走弱，美联储于 9 月重启降息周期。四季度，美国联邦政府一度面临"停摆"危机，美联储继续实施两次降息。地缘政治方面，俄乌冲突持续僵持，外溢风险上升；中东局势间歇性恶化，伊朗与以色列军事对抗升级；印巴边境冲突加剧，地区紧张局势显著升温。

在上述因素综合作用下，伦敦金现年内屡创历史新高，全年累计上涨 64.56%；白银年末加速上行，全年涨幅达 147.79%。受人民币升值等因素影响，内盘表现略弱。

作为追踪白银期货主力合约走势的被动型产品，本基金日常持有的白银期货合约价值基本维持在基金净值的 100%左右，保证金以外的资金主要投资于货币市场工具，力争保持对基准的紧密跟踪。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末，本基金 A 类份额净值为 2.0320 元，C 类份额净值为 2.0143 元。本报告期 A 类份额净值增长率为 130.99%，C 类份额净值增长率为 130.07%；本报告期 A 类同期业绩比较基准收益率为 134.68%，C 类同期业绩比较基准收益率为 133.75%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

白银在年末涨幅较大，伦敦银现于 10 月突破 50 美元/盎司后，连续突破多个整数关口，创下历史性涨幅。金银比价由 4 月初的 100 以上，快速收敛至 60 左右。鉴于短期白银快速大幅上涨，预计后市波动将显著加剧。中长期来看，全球白银市场已连续多年呈现供应短缺，结构性失衡大概率延续；当前主要经济体央行仍维持宽松基调，全球流动性环境仍显宽裕；伴随逆全球化与去美元化持续演进，以及地缘政治风险频发等因素，我们仍对贵金属长期配置保持关注。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本基金管理人高度重视风险控制，充分发挥监察稽核工作的作用，提高监察稽核工作的有效性，为公司业务规范运作提供保证和支持，确保公司的业务运作能切实贯彻执行法律法规和公司制度。本基金管理人充分意识到投资业务规范化的重要性，秉承瑞银集团重视风险重视管理的风控风格：“将风险纳入全面、系统的管理流程中，以风险管理促业务发展”，建立和完善风险管理体系，应用国际先进的风险管理系统，在公司实行多层次全方位的风险管理，围绕业务风险点建立事前、事中、事后的风险控制措施，除开展日常的控制和监督工作外，还重点安排对投资管理、公平交易管理以及研究支持、投资决策、交易执行等核心业务的管理工作开展专项自查，并对其它相关业务也安排了专项检查，力争使公司的管理措施健全、有效。

本基金管理人对公司投资管理等重要业务实行事前、事中、事后的全程监督和多环节控制：

事前审查审核：充分利用信息系统，将有关法律法规、基金合同、公司规定的各种投资禁止、投资限制、监控指标在交易系统中进行阈值设置，基金投资如果超出限制，系统将拒绝执行指令并及时提示；在公司办公系统中建立常规性投研交业务的流程控制措施，明确审核人员以及审核责任，相关业务必须经过预先规定的审批程序后才能执行；非常规性的业务，公司在谨慎研究并确定业务风险控制措施后执行；基金合同、招募说明书、定期报告、临时报告等文件，在对外发布前必须经过合规性审查。

事中实时监控：设立监控岗位进行风险控制，按照法律法规、产品合同以及公司规定，对基金经理的投资指令进行审查，若发现违法违规和越权行为，监控岗位有权拒绝执行并及时上报。借助系统对基金投资交易行为进行监控，并执行异常问题的及时报告机制。

事后检查督促：回顾和总结历史交易行为，对可能存在的异常行为进行提示；采取现场与非现场稽核相结合的方式对基金投资进行检查，非现场稽核主要是通过计算机系统定期对交易行为进行稽查，从中分析是否有违规交易行为，现场稽核主要是对公司各业务环节进行定期的例行检查和专项检查，并对主要业务部门及重点业务环节进行检查，发现问题将及时报告并监督整改。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人严格按照中国证监会相关规定以及基金合同关于估值的约定，在符合企业会计准则要求下对基金所持有的投资品种进行估值核算。本基金管理人设立估值委员会，作为公司防范和控制旗下组合估值业务风险的议事决策机构。

本基金的日常估值程序通常由运营部具体负责，并经托管人核对确认。

本基金的特别估值程序由估值委员会、运营部及相关部门共同参与完成。运营部负责与相关部门内部协商，负责与托管人和会计师协商沟通估值业务相关事宜，并将有关信息及材料报送估值委员会；估值委员会应综合考虑各方面的意见和建议，并按照有关议事规则讨论审议做出决议；运营部负责具体执行估值程序，履行相关的信息披露义务；法律合规部负责进行合规审核。

本基金托管人依照法律法规审阅本基金管理人采用的估值原则及技术，并复核、审查基金资产净值和基金份额申购、赎回价格。

截止报告期末，本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司、中证指数有限公司建立业务合作关系，由其按约定提供相关债券品种、流通受限股票的估值参考数据。

本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

截至本报告期末，根据相关法律法规和基金合同的要求以及本基金的实际运作情况，本基金本报告期内未实施利润分配。

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

无。

§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

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《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有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责的履行了应尽的义务。

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

本报告期内，本托管人根据《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，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真的复核，未发现本基金管理人存在损害基金份额持有人利益的行为。

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

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”、“关联方承销证券”、“关联方证券出借”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等财务数据真实、准确和完整。

§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	安永华明（2026）审字第 70039362_H31 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	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）全体基金份额持有人
审计意见	我们审计了国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）的财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的资产负债表，2025 年

	<p>度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度的经营成果和净资产变动情况。</p>
<p>形成审计意见的基础</p>	<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。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF），并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。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>其他信息</p>	<p>国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）管理层对其他信息负责。其他信息包括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。</p> <p>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>管理层负责按照企业会计准则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，管理层负责评估国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>治理层负责监督国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）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，就可能导致对国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）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</p>

	<p>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国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）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，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。</p> <p>我们与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	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
注册会计师的姓名	王珊珊 邓雯
会计师事务所的地址	中国 北京
审计报告日期	2026 年 3 月 30 日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）

报告截止日：2025 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	806,606,215.87	42,087,586.45
结算备付金		2,038,767,344.66	232,989,355.73
存出保证金		3,223,756,823.10	261,169,578.00
交易性金融资产	7.4.7.2	5,693,674,400.57	812,335,638.49
其中：股票投资		-	-
基金投资		-	-

债券投资		5,693,674,400.57	812,335,638.49
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	6,800,572,925.84	800,288,605.36
应收清算款		901,030,216.97	125,787.68
应收股利		-	-
应收申购款		169,268,029.22	37,647,115.37
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.5	-	-
资产总计		19,633,675,956.23	2,186,643,667.08
负债和净资产	附注号	本期末 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 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		673,032,599.42	6,114,469.07
应付管理人报酬		10,924,201.86	1,860,001.60
应付托管费		2,184,840.37	372,000.32
应付销售服务费		1,999,601.63	176,015.71
应付投资顾问费		-	-
应交税费		225,238.36	41,909.95
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.6	827,612.90	200,369.66

负债合计		689,194,094.54	8,764,766.31
净资产：		-	-
实收基金	7.4.7.7	9,359,794,073.28	2,478,435,946.91
未分配利润	7.4.7.8	9,584,687,788.41	-300,557,046.14
净资产合计		18,944,481,861.69	2,177,878,900.77
负债和净资产总计		19,633,675,956.23	2,186,643,667.08

注：报告截止日 2025 年 12 月 31 日，国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额净值人民币 2.0320 元，国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）C 类基金份额净值人民币 2.0143 元，基金份额总额 9,359,794,073.28 份。其中国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额 5,141,118,002.54 份；国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）C 类基金份额 4,218,676,070.74 份。

7.2 利润表

会计主体：国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）

本报告期：2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期	上年度可比期间
		2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
一、营业总收入		6,900,377,330.25	376,626,694.88
1.利息收入		34,109,692.88	16,026,233.79
其中：存款利息收入	7.4.7.9	9,412,014.19	4,339,470.40
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		24,697,678.69	11,686,763.39
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		2,379,807,536.30	413,339,227.99
其中：股票投资收益	7.4.7.10	-	-
基金投资收益	7.4.7.11	-	-
债券投资收益	7.4.7.12	25,499,985.46	14,879,514.12

资产支持证券投资收益	7.4.7.13	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	2,354,307,550.84	398,459,713.87
股利收益	7.4.7.16	-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	4,414,877,520.68	-100,860,564.46
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	71,582,580.39	48,121,797.56
减：二、营业总支出		64,323,142.87	24,023,565.40
1. 管理人报酬		47,736,856.34	18,644,611.15
2. 托管费		9,547,371.23	3,728,922.17
3. 销售服务费		6,657,716.67	1,368,250.21
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	7.4.7.19	-	-
7. 税金及附加		101,369.36	42,072.41
8. 其他费用	7.4.7.20	279,829.27	239,709.46
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		6,836,054,187.38	352,603,129.48
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,836,054,187.38	352,603,129.48
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		6,836,054,187.38	352,603,129.48

7.3 净资产变动表

会计主体：国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）

本报告期：2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2025 年 1 月 1 日至 2025 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	2,478,435,946.91	-300,557,046.14	2,177,878,900.77
二、本期期初净资产	2,478,435,946.91	-300,557,046.14	2,177,878,900.77
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	6,881,358,126.37	9,885,244,834.55	16,766,602,960.92
(一)、综合收益总额	-	6,836,054,187.38	6,836,054,187.38
(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)	6,881,358,126.37	3,049,190,647.17	9,930,548,773.54
其中：1.基金申购款	18,797,141,226.83	5,732,987,769.25	24,530,128,996.08
2.基金赎回款	-11,915,783,100.46	-2,683,797,122.08	-14,599,580,222.54
(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	9,359,794,073.28	9,584,687,788.41	18,944,481,861.69
项目	上年度可比期间 2024 年 1 月 1 日至 2024 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	1,424,871,558.64	-338,851,685.39	1,086,019,873.25
二、本期期初净资产	1,424,871,558.64	-338,851,685.39	1,086,019,873.25
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	1,053,564,388.27	38,294,639.25	1,091,859,027.52
(一)、综合收益总额	-	352,603,129.48	352,603,129.48
(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)	1,053,564,388.27	-314,308,490.23	739,255,898.04
其中：1.基金申购款	12,588,773,372.11	-1,245,622,509.12	11,343,150,862.99
2.基金赎回款	-11,535,208,983.84	931,314,018.89	-10,603,894,964.95
(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	2,478,435,946.91	-300,557,046.14	2,177,878,900.77

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告页码（序号）从 7.1 至 7.4，财务报表由下列负责人签署：

基金管理人负责人：王彦杰，主管会计工作负责人：李涛，会计机构负责人：冯伟

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

国投瑞银白银期货证券投资基金（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可[2015]979 号文《关于准予国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）注册的批复》的核准，由基金管理人国投瑞银基金管理有限公司向社会公开发行募集，基金合同于 2015 年 8 月 6 日正式生效，首次设立募集规模为 346,606,657.14 份基金份额。

本基金为契约型开放式基金，存续期限不定。本基金的基金管理人为国投瑞银基金管理有限公司，注册登记机构为中国证券登记结算有限责任公司，基金托管人为中国银行股份有限公司（以下简称“中国银行”）。

根据《关于国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）增加 C 类基金份额及调整基金份额净值精度并修改法律文件的公告》，本基金自 2023 年 10 月 11 日起增加 C 类份额。根据申购费用、销售服务费收取方式的不同，本基金将基金份额分为 A 类基金份额、C 类基金份额。在基金份额分类实施后，本基金的原有基金份额全部自动划归为本基金的 A 类基金份额，A 类基金份额在投资者申购时收取申购费用，但不从本类别基金资产中计提销售服务费；新增加的 C 类基金份额类别，在投资者申购时不收取申购费用，而是从本类别基金资产中计提销售服务费。投资人在申购基金份额时可自行选择本基金各类基金份额类别。本基金可通过场内、场外两种渠道申购与赎回 A 类基金份额，可通过场外渠道申购与赎回 C 类基金份额。本基金的 A 类基金份额参与上市交易，C 类基金份额不参与上市交易。

本基金资产投资于具有良好流动性的金融工具，包括交易所挂牌交易的白银期货合约、债券、货币市场工具、权证及法律法规或中国证监会允许基金投资的其它金融工具。

基金的投资组合比例为：本基金持有白银期货合约价值合计（买入、卖出轧差计算）不低于基金资产净值的 90%、不高于基金资产净值的 110%。权证投资比例不高于基金资产净值的 3%，每个交易日终在扣除期货合约需缴纳的交易保证金后，基金保留的现金以及到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%，其中，上述现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。除支付商品期货合约保证金以外的基金财产，应当投资于货币市场工具以及中国证监会允许基金投资的其他金融工具，其中投资于货币市场工具应当不少于 80%。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。

本基金的业绩比较基准为上海期货交易所白银期货主力合约收益率（扣除相关费用）。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、解释以及《资产管理产品相关会计处理规定》和其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制，同时，在信息披露和估值方面，也参考了中国证监会颁布的《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》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 2 号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《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>》以及中国证监会和中国证券投资基金业协会颁布的其他相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本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于 2025 年 12 月 31 日的财务状况以及 2025 年度的经营成果和净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权益工具的合同。

（1）金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时根据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、以摊余成本计量的金融资产；

（2）金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

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

本基金于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

划分为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，以及不作为有效套期工具的衍生工具，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。

划分为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关交易费用计入其初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

本基金以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。对于不含重大融资成分的应收款项，本基金运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本基金在每个估值日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本基金按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风

险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

本基金在每个估值日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本基金以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在估值日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

本基金计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在估值日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

当本基金不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本基金直接减记该金融资产的账面余额。

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该收取金融资产现金流量的权利已转移，且符合金融资产转移的终止确认条件的，金融资产将终止确认。

本基金已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的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含交易性金融负债和衍生金融负债），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

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。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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；第二层次输入值，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；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

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和金融负债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，按照估值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作为公允价值；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，应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，应对报价进行调整，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）不存在活跃市场的金融工具，应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，应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，才使用不可观察输入值；

（3）如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值；

（4）如有新增事项，按国家最新规定估值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利现在是可执行的，同时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时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行的基金份额总额所对应的金额。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确认。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金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收益/（损失）占净资产比例计算的金额。未实现损益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利得/（损失）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确认。

未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，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

（1）对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法计算的利息扣除在适用情况下的相关税费后的净额确认利息收入，计入当期损益。处置时，其处置价格扣除相关交易费用后的净额与账面价值之间的差额确认为投资收益。

（2）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，相关交易费用直接计入投资收益。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为债务工具投资的，在持有期间将按票面或合同利率计算的利息收入扣除在适用情况下的相关税费后的净额计入投资收益，扣除该部分利息后的公允价值变动额计入公允价值变动损益；除上述之外的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的公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失扣除在适用情况下预估的增值税费后的净额计入公允价值变动损益。处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除相关交易费用及在适用情况下的相关税费后的净额确认为投资收益。

本基金在同时符合下列条件时确认股利收入并计入当期损益：1）本基金收取股利的权利已经确立；2）与股利相关的经济利益很可能流入本基金；3）股利的金额能够可靠计量。

（3）其他收入在经济利益很可能流入从而导致资产增加或者负债减少、且经济利益的流入额能够可靠计量时确认。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费等费用按照权责发生制原则，在本基金接受相关服务的期间计入当期损益。

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，其中场外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，场内基金份额持有人只能选择现金分红。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。基金收益分配后任一类基金份额净值不能低于面值，即基金收益分配基准日的任一类基金份额净值减去该类每单位基金份额收益分配金额后不能低于面值。

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

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）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）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。

本基金目前以一个经营分部运作，不需要进行分部报告的披露。

7.4.4.13其他重要的会计政策和会计估计

无。

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

无。

7.4.5.2会计估计变更的说明

无。

7.4.5.3差错更正的说明

无。

7.4.6税项

（1）印花税

经国务院批准，财政部、国家税务总局研究决定，自 2008 年 4 月 24 日起，调整证券（股票）交易印花税税率，由原先的 3‰调整为 1‰，自 2008 年 9 月 19 日起，调整由出让方按证券（股票）交易印花税税率缴纳印花税，受让方不再征收，税率不变；根据财政部、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》的规定，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。

（2）增值税及附加

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入。

根据财政部、国家税务总局财税[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》的规定，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金管理人为增值税纳税人。

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，证券投资基金的基金管理人运营证券投资基金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。对证券投资基金在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从证券投资基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。增值税应税行为的销售额根据财政部、国家税务总局财税[2017]90 号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定确定。

根据财政部、国家税务总局公告 2025 年第 4 号《关于国债等债券利息收入增值税政策的公告》，自 2025 年 8 月 8 日起，对在该日期之后（含当日）新发行的国债、地方政府债券、金融债券的利息收入，恢复征收增值税。对在该日期之前已发行的国债、地方政府债券、金融债券（包含在 2025 年 8 月 8 日之后续发行的部分）的利息收入，继续免征增值税直至债券到期。

增值税附加税包括城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加，以实际缴纳的增值税税额为计税依据，分别按 7%、3% 和 2% 的比例缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加。

（3）企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（封闭式证券投资基金，开放式证券投资基金）管理人运用基金买卖股票、债券的差价收入，继续免征企业所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，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。

（4）个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132 号文《财政部、国家税务总局关于储蓄

存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自 2008 年 10 月 9 日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税。

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[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》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，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，暂减按 25% 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。

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《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》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

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 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 年 12 月 31 日
活期存款	806,606,215.87	42,087,586.45
等于：本金	806,519,078.32	42,082,962.90
加：应计利息	87,137.55	4,623.55
定期存款	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
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	-	-
合计	806,606,215.87	42,087,586.45

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2025 年 12 月 31 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		-	-	-	-
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-	-
	银行间市场	5,649,893,430.00	42,746,400.57	5,693,674,400.57	1,034,570.00
	合计	5,649,893,430.00	42,746,400.57	5,693,674,400.57	1,034,570.00
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		5,649,893,430.00	42,746,400.57	5,693,674,400.57	1,034,570.00
项目		上年度末 2024 年 12 月 31 日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		-	-	-	-
贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	-	-	-	-

	银行间市场	801,023,550.00	10,830,638.49	812,335,638.49	481,450.00
	合计	801,023,550.00	10,830,638.49	812,335,638.49	481,450.00
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
	合计	801,023,550.00	10,830,638.49	812,335,638.49	481,450.00

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

单位：人民币元

项目	本期末 2025 年 12 月 31 日			
	合同/名义 金额	公允价值		备注
		资产	负债	
利率衍生工具	-	-	-	-
货币衍生工具	-	-	-	-
权益衍生工具	-	-	-	-
其他衍生工具	14,634,323,617.48	-	-	-
合计	14,634,323,617.48	-	-	-
项目	上年度末 2024 年 12 月 31 日			
	合同/名义 金额	公允价值		备注
		资产	负债	
利率衍生工具	-	-	-	-
货币衍生工具	-	-	-	-

权益衍生工具	-	-	-	-
其他衍生工具	2,261,785,738.16	-	-	-
合计	2,261,785,738.16	-	-	-

7.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

单位：人民币元

代码	名称	持仓量(买/卖)	合约市值	公允价值变动
AG2608	沪白银 2608	10,915.00	2,957,692,125.00	490,703,835.00
AG2610	沪白银 2610	1,578.00	421,302,330.00	31,453,875.00
AG2606	沪白银 2606	30,728.00	8,287,341,600.00	2,054,936,085.00
AG2604	沪白银 2604	26,299.00	7,115,325,945.00	1,685,105,340.00
AG2602	沪白银 2602	669.00	181,613,430.00	66,752,677.52
合计	-	-	-	4,328,951,812.52
减：可抵销期货暂收款	-	-	-	4,328,951,812.52
净额	-	-	-	-

注：衍生金融资产项下的利率/权益/其他衍生工具为国债/股指/商品期货投资，净额为 0。在当日无负债结算制度下，结算准备金已包括所持股指/商品/国债期货合约产生的持仓损益，则衍生金融资产项下的股指/商品/国债期货投资与相关的期货暂收款(结算所得的持仓损益)之间按抵销后的净额为 0。

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

单位：人民币元

项目	本期末 2025 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	6,800,572,925.84	-
银行间市场	-	-
合计	6,800,572,925.84	-
项目	上年度末 2024 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	800,288,605.36	-
银行间市场	-	-

合计	800,288,605.36	-
----	----------------	---

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 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	597,912.90	14,819.66
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	14,700.00	550.00
其中：交易所市场	-	-
银行间市场	14,700.00	550.00
应付利息	-	-
信息披露费	120,000.00	120,000.00
审计费用	95,000.00	65,000.00
合计	827,612.90	200,369.66

7.4.7.7 实收基金

国投瑞银白银期货（LOF）A

金额单位：人民币元

项目	本期 2025年1月1日至2025年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	1,892,196,266.45	1,892,196,266.45
本期申购	9,228,355,774.74	9,228,355,774.74

本期赎回（以“-”号填列）	-5,979,434,038.65	-5,979,434,038.65
本期末	5,141,118,002.54	5,141,118,002.54

国投瑞银白银期货（LOF）C

金额单位：人民币元

项目	本期 2025年1月1日至2025年12月31日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	586,239,680.46	586,239,680.46
本期申购	9,568,785,452.09	9,568,785,452.09
本期赎回（以“-”号填列）	-5,936,349,061.81	-5,936,349,061.81
本期末	4,218,676,070.74	4,218,676,070.74

注：1、截至 2025 年 12 月 31 日止，本基金于深交所上市的 A 类基金份额为 3,122,047,923.00 份(上年末：940,184,244.00 份)，无 C 类基金份额(上年末：同)，托管在场外未上市交易的 A 类基金份额为 2,019,070,079.54 份(上年末：952,012,022.45 份)，C 类基金份额为 4,218,676,070.74 份(上年末：586,239,680.46 份)。上市的基金份额登记在证券登记结算系统，可选择按市价流通或按基金份额净值申购或赎回；未上市的基金份额登记在注册登记系统，按基金份额净值申购或赎回。通过跨系统转登记可实现基金份额在两个系统之间的转换。

2、本基金申购包含红利再投的份额及金额。

7.4.7.8 未分配利润

国投瑞银白银期货（LOF）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	1,292,112,767.06	-1,519,704,888.45	-227,592,121.39
本期期初	1,292,112,767.06	-1,519,704,888.45	-227,592,121.39
本期利润	1,451,916,216.72	2,526,990,244.30	3,978,906,461.02
本期基金份额交易产生的变动数	2,848,048,773.12	-1,293,826,783.16	1,554,221,989.96
其中：基金申购款	7,594,542,007.86	-5,256,458,659.44	2,338,083,348.42

基金赎回款	-4,746,493,234.74	3,962,631,876.28	-783,861,358.46
本期已分配利润	-	-	-
本期末	5,592,077,756.90	-286,541,427.31	5,305,536,329.59

国投瑞银白银期货（LOF）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	397,598,531.75	-470,563,456.50	-72,964,924.75
本期期初	397,598,531.75	-470,563,456.50	-72,964,924.75
本期利润	969,260,449.98	1,887,887,276.38	2,857,147,726.36
本期基金份额交易产生的变动数	3,170,789,922.07	-1,675,821,264.86	1,494,968,657.21
其中：基金申购款	8,317,022,057.63	-4,922,117,636.80	3,394,904,420.83
基金赎回款	-5,146,232,135.56	3,246,296,371.94	-1,899,935,763.62
本期已分配利润	-	-	-
本期末	4,537,648,903.80	-258,497,444.98	4,279,151,458.82

7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	528,237.82	278,861.45
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	8,882,708.30	4,059,222.51
其他	1,068.07	1,386.44
合计	9,412,014.19	4,339,470.40

7.4.7.10 股票投资收益

无。

7.4.7.11 基金投资收益

无。

7.4.7.12 债券投资收益

7.4.7.12.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2025年1月1日至2025年 12月31日	上年度可比期间 2024年1月1日至2024年 12月31日
债券投资收益——利息收入	26,543,365.46	15,949,389.12
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-1,043,380.00	-1,069,875.00
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	25,499,985.46	14,879,514.12

7.4.7.12.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2025年1月1日至2025年 12月31日	上年度可比期间 2024年1月1日至2024年 12月31日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	845,732,547.95	725,009,707.10
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	831,019,130.00	710,748,090.00
减：应计利息总额	15,732,547.95	15,325,317.10
减：交易费用	24,250.00	6,175.00
买卖债券差价收入	-1,043,380.00	-1,069,875.00

7.4.7.13 资产支持证券投资收益

无。

7.4.7.14 贵金属投资收益

无。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

7.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2025年1月1日至2025年12月31日	2024年1月1日至2024年12月31日
白银期货合约投资收益	2,354,307,550.84	398,459,713.87

7.4.7.16 股利收益

无。

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
	2025年1月1日至2025年12月31日	2024年1月1日至2024年12月31日
1.交易性金融资产	553,120.00	1,043,890.00
——股票投资	-	-
——债券投资	553,120.00	1,043,890.00
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2.衍生工具	4,414,324,400.68	-101,904,454.46
——权证投资	-	-
——商品期货投资	4,414,324,400.68	-101,904,454.46
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	4,414,877,520.68	-100,860,564.46
----	------------------	-----------------

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2025年1月1日至2025年12月31日	2024年1月1日至2024年12月31日
基金赎回费收入	71,582,580.39	48,121,797.56
合计	71,582,580.39	48,121,797.56

7.4.7.19 信用减值损失

无。

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2025年1月1日至2025年12月31日	2024年1月1日至2024年12月31日
审计费用	95,000.00	65,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
银行间账户维护费	36,000.00	31,500.00
银行汇划费	27,629.27	22,309.46
其他	1,200.00	900.00
合计	279,829.27	239,709.46

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
-------	---------

国投瑞银基金管理有限公司（“国投瑞银基金”）	基金管理人、基金销售机构
中国银行股份有限公司（“中国银行”）	基金托管人、基金销售机构
瑞士银行股份有限公司（“UBS AG”）	基金管理人的股东
国投泰康信托有限公司（“国投泰康信托”）	基金管理人的股东
国投瑞银资本管理有限公司（“国投瑞银资本”）	基金管理人的子公司
国投证券股份有限公司（“国投证券”）	与基金管理人受同一实际控制的公司、基金销售机构
瑞银证券有限责任公司（“瑞银证券”）	基金管理人股东的控股子公司

注：以下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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2025年1月1日至2025年12月31 日		上年度可比期间 2024年1月1日至2024年12月31 日	
	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例
国投证券	2,410,000,000.00	1.33%	8,476,000,000.00	9.04%
瑞银证券	26,181,000,000.00	14.43%	930,000,000.00	0.99%

7.4.10.1.5 基金交易

无。

7.4.10.1.6 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 2025年1月1日至2025年 12月31日	上年度可比期间 2024年1月1日至2024年 12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	47,736,856.34	18,644,611.15
其中：应支付销售机构的客户维 护费	17,108,018.26	6,432,645.70
应支付基金管理人的净管 理费	30,628,838.08	12,211,965.45

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的 1.00% 年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times \text{管理费费率} \div \text{当年天数}$$

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。经基金管理人与基金托管人核对一致后，由基金托管人于次月第 2-5 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、公休假等，支付日期顺延。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2025年1月1日至2025年 12月31日	上年度可比期间 2024年1月1日至2024年 12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	9,547,371.23	3,728,922.17

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.20% 年费率计提。托管费的计算方

法如下：

$$H = E \times \text{托管费率} \div \text{当年天数}$$

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

基金托管费每日计提，逐日累计至每个月月末，按月支付。经基金管理人与基金托管人核对一致后，由基金托管人于次月第 2-5 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金托管人。若遇法定节假日、公休假等，支付日期顺延。

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 2025年1月1日至2025年12月31日 当期发生的基金应支付的销售服务费		
	国投瑞银白银期货 (LOF) A	国投瑞银白银期货 (LOF) C	合计
	中国银行	-	21,400.98
国投证券	-	2,480.70	2,480.70
国投瑞银基金	-	42,529.00	42,529.00
合计	-	66,410.68	66,410.68
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间 2024年1月1日至2024年12月31日 当期发生的基金应支付的销售服务费		
	国投瑞银白银期货 (LOF) A	国投瑞银白银期货 (LOF) C	合计
	国投证券	-	341.78
国投瑞银基金	-	19,307.84	19,307.84
合计	-	19,649.62	19,649.62

注：本基金C类基金份额的销售服务费年费率为0.40%，销售服务费计提的计算公式如下：

$$H = E \times 0.40\% \div \text{当年天数}$$

H为每日C类基金份额应计提的销售服务费

E为前一日C类基金份额的基金资产净值

C类基金份额的销售服务费每日计提，逐日累计至每个月月末，按月支付。经基金管理人与基金托管人核对一致后，由基金托管人于次月第2-5个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。若遇法定节假日、公休假等，支付日期顺延。

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		上年度可比期间	
	2025年1月1日至2025年12月31日		2024年1月1日至2024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
中国银行	806,606,215.87	528,237.82	42,087,586.45	278,861.45

注：本基金的上述银行存款由基金托管人中国银行保管，按银行同业利率或约定利率计息。

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

无。

7.4.12 期末（2025 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

本基金为商品期货基金，属于高风险、高收益的基金品种，其预期风险和预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。本基金资产投资于具有良好流动性的金融工具，包括交易所挂牌交易的白银期货合约、债券、货币市场工具、权证及法律法规或中国证监会允许基金投资的其它金融工具。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。本基金在日常经营活动面临的与这些金融工具相关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。

本基金的基金管理人从事风险管理的主要目标是通过控制上述风险，使本基金在风险和收益之间取得最佳的平衡以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。本基金管理人秉承全面风险控制的理念，将风险管理融入业务中，使风险控制与投资业务紧密结合，在董事会专业委员会监督管理下，建立了由督察长、合规与风险控制委员会、法律合规部、风险管理部、相关职能部门和业务部门构成的立体式风险管理架构体系。

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。

本公司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基金管理人制定的银行可投资名单内的已进行充分内部研究的信用等级较高的商业银行，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与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，因此违约风险发生的可能性很小；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，信用等级评估以内部信用评级为主，外部信用评级为辅。内部债券信用评级主要考察发行人的经营风险、财务风险和流动性风险，以及信用产品的条款和担保人的情况等。此外，本基金的基金管理人根据信用产品的内部评级，通过对单只信用产品投资占净资产的比例及占发行量的比例进行控制，通过分散化投资以分散信用风险。

本基金债券投资的信用评级情况按《中国人民银行信用评级管理指导意见》设定的标准统计及汇总。

于本报告期末，本基金持有的除国债、央行票据、政策性金融债以外的债券和资产支持证券占净资产的比例为 1.04%（上年度末：无）。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末	上年度末

	2025年12月31日	2024年12月31日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	2,084,387,153.42	557,047,255.71
合计	2,084,387,153.42	557,047,255.71

注：1、评级取自第三方评级机构的债项评级。

2、未评级债券为国债、政策性金融债、央行票据及无第三方机构评级的债券。

7.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

无。

7.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

单位：人民币元

短期信用评级	本期末 2025年12月31日	上年度末 2024年12月31日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	197,638,625.21	-
合计	197,638,625.21	-

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

单位：人民币元

长期信用评级	本期末 2025年12月31日	上年度末 2024年12月31日
AAA	-	-
AAA 以下	-	-
未评级	3,411,648,621.94	255,288,382.78
合计	3,411,648,621.94	255,288,382.78

注：1、评级取自第三方评级机构的债项评级。

2、未评级债券为国债、政策性金融债、央行票据及无第三方机构评级的债券。

7.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

无。

7.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

无。

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要求赎回的基金资产超出基金持有的现金类资产规模，另一方面来自于基金持有的投资品种交易不活跃而带来的变现困难或不能以合理的价格变现。

7.4.13.3.1 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。本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。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，详见基金合同“第七部分 基金份额的申购与赎回——十、巨额赎回的情形及处理方式”。

除在本报告“期末本基金持有的流通受限证券”章节中列示的部分基金资产流通暂时受限制外，其余均能及时变现。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。除本报告“期末债券正回购交易中作为抵押的债券”章节中列示的卖出回购金融资产款余额将在 1 个月内到期且计息外，本基金于资产负债表日所持有的金融负债的合同约定剩余到期日均为一年以内且一般不计息，可赎回基金份额净值无固定到期日且不计息，因此账面余额一般即为未折现的合约到期现金流量。本报告期内，本基金未发生重大流动性风险事件。

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执行灵活的利率管理策略，借鉴瑞银全球资产管理公司海外管理经验，结合自主开发的估值系统管理利率风险，通过收益率利差分析、静态利差分析和期权调整利差等分析，计算组合证券的修正久期、利差久期、有效久期和有效凸性的风险控制指标，跟踪调整投资组合的久期和凸性等利率风险衡量指标，控制组合的利率风险。当预期债券市场利率下降时，加大固定利率证券的配置比例；当预期债券市场利率上升时，加大浮息证券的配置比例。通过改变浮息和固息证券的配置比例，控制证券投资组合的久期，防范利率风险。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2025 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	806,606,215.87	-	-	-	806,606,215.87
结算备付金	2,038,767,344.66	-	-	-	2,038,767,344.66
存出保证金	3,223,756,823.10	-	-	-	3,223,756,823.10
交易性金融资产	5,693,674,400.57	-	-	-	5,693,674,400.57
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	6,800,572,925.84	-	-	-	6,800,572,925.84
应收清算款	-	-	-	901,030,216.97	901,030,216.97
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	169,268,029.22	169,268,029.22
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	18,563,377,710.04	-	-	1,070,298,246.19	19,633,675,956.23
负债					
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	673,032,599.42	673,032,599.42

国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）2025 年年度报告

应付管理人报酬	-	-	-	10,924,201.86	10,924,201.86
应付托管费	-	-	-	2,184,840.37	2,184,840.37
应付销售服务费	-	-	-	1,999,601.63	1,999,601.63
应交税费	-	-	-	225,238.36	225,238.36
应付利润	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	827,612.90	827,612.90
负债总计	-	-	-	689,194,094.54	689,194,094.54
利率敏感度缺口	18,563,377,710.04	-	-	381,104,151.65	18,944,481,861.69
上年度末 2024 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	42,087,586.45	-	-	-	42,087,586.45
结算备付金	232,989,355.73	-	-	-	232,989,355.73
存出保证金	261,169,578.00	-	-	-	261,169,578.00
交易性金融资产	812,335,638.49	-	-	-	812,335,638.49
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	800,288,605.36	-	-	-	800,288,605.36
应收清算款	-	-	-	125,787.68	125,787.68
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	37,647,115.37	37,647,115.37
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	2,148,870,764.03	-	-	37,772,903.05	2,186,643,667.08
负债					
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付清算款	-	-	-	-	-
应付赎回款	-	-	-	6,114,469.07	6,114,469.07
应付管理人报酬	-	-	-	1,860,001.60	1,860,001.60
应付托管费	-	-	-	372,000.32	372,000.32
应付销售服务费	-	-	-	176,015.71	176,015.71
应交税费	-	-	-	41,909.95	41,909.95
应付利润	-	-	-	-	-
其他负债	-	-	-	200,369.66	200,369.66
负债总计	-	-	-	8,764,766.31	8,764,766.31
利率敏感度缺口	2,148,870,764.03	-	-	29,008,136.74	2,177,878,900.77

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

假设	除市场利率以外的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 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 年 12 月 31 日
	市场利率上升 25 个基 准点	-7,823,114.58	-678,180.88
	市场利率下降 25 个基 准点	7,847,812.14	680,005.00

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。本基金主要投资于上海期货交易所挂盘交易的白银期货合约，所面临的其他价格风险来源于所持有的金融工具的价格波动的影响。

本基金主要通过持有白银期货主力合约达成投资目标。基金管理人将根据白银期货的期限结构以及各合约的流动性状况等因素，合理的选择标的合约与换约时机。在条件允许的情况下，本基金也可以适当参与白银期货非主力合约。本基金持有白银期货合约的价值合计(买入、卖出轧差计算)不低于基金资产净值的 90%、不高于基金资产净值的 110%。权证投资比例不高于基金资产净值的 3%，每个交易日终在扣除期货合约需缴纳的交易保证金后，基金保留的现金以及到期日在一年以内的政府债券的比例合计不低于基金资产净值的 5%，其中，上述现金不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等。

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，测试本基金面临的潜在价格风险，及时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 2025 年 12 月 31 日		上年度末 2024 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	-	-	-	-
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	5,693,674,400.57	30.05	812,335,638.49	37.30
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	5,693,674,400.57	30.05	812,335,638.49	37.30

注：其他包含在期货交易所交易的期货投资（附注 7.4.7.3）。在当日无负债结算制度下，期货投资与相关的期货暂收款（结算所得的持仓损益）之间按抵销后的净额为 0。

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准外的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 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 年 12 月 31 日
	基金业绩比较基准增加 5%	933,530,904.47	106,276,777.07
	基金业绩比较基准减少 5%	-933,530,904.47	-106,276,777.07

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 2025 年 12 月 31 日	上年度末 2024 年 12 月 31 日
第一层次	-	-
第二层次	5,693,674,400.57	812,335,638.49
第三层次	-	-
合计	5,693,674,400.57	812,335,638.49

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金调整公允价值计量层次转换时点的相关会计政策在前后各会计期间保持一致。

对于公开市场交易的证券等投资，若出现交易不活跃、非公开发行等情况，本基金不会于交易不活跃期间及限售期间将相关投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的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，确定相关投资的公允价值应属第二层次或第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

无。

7.4.14.2.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

无。

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

本基金本报告期末及上年度末均未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

本基金持有的不以公允价值计量的金融工具为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，这些金融工具因其剩余期限较短，所以其账面价值与公允价值相若。

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	-	-
	其中：股票	-	-
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	5,693,674,400.57	29.00
	其中：债券	5,693,674,400.57	29.00
	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	6,800,572,925.84	34.64
	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	2,845,373,560.53	14.49
8	其他各项资产	4,294,055,069.29	21.87
9	合计	19,633,675,956.23	100.00

注：1、本基金本报告期末未持有通过港股通交易机制投资的港股。

2、本基金不参与转融通证券出借业务。

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

无。

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

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

无。

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

无。

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

无。

8.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

无。

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	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	5,496,035,775.36	29.01
	其中：政策性金融债	5,496,035,775.36	29.01
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债	-	-
8	同业存单	197,638,625.21	1.04
9	其他	-	-
10	合计	5,693,674,400.57	30.05

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	250431	25 农发 31	18,600,000	1,868,738,432.88	9.86
2	250211	25 国开 11	11,600,000	1,165,543,210.96	6.15
3	210208	21 国开 08	6,700,000	681,833,117.81	3.60
4	250206	25 国开 06	3,900,000	394,586,613.70	2.08
5	250421	25 农发 21	3,500,000	352,824,643.84	1.86

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

无。

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

无。

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

无。

8.10 本基金投资商品期货的投资政策

本基金主要通过持有白银期货主力合约达成投资目标。基金管理人将根据白银期货的期限结构以及各合约的流动性状况等因素，合理的选择标的合约与换约时机。在条件允许的情况下，本基金也可以适当参与白银期货非主力合约。本报告期内，本基金投资商品期货符合既定的投资政策和投资目标。

根据本基金合同规定，本基金不参与股指期货交易。

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

根据本基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

8.11.2 本期国债期货投资评价

无。

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中，国家开发银行在报告编制前一年受到中国人民银行、国家外汇管理局北京市分局的处罚。中国进出口银行在报告编制前一年受到国家金融监督管理总局的处罚。中国农业发展银行在报告编制前一年受到国家金融监

督管理总局的处罚。本基金对上述证券的投资决策程序符合相关法规及公司制度的要求。基金管理人认为，上述事件有利于上述公司加强内部管理，上述公司当前总体生产经营和财务状况保持稳定，事件对上述公司经营活动未产生实质性影响，不改变上述公司基本面。除上述主体外，基金管理人未发现本基金投资的前十名证券发行主体存在本期被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年受到公开谴责、处罚的情形。

8.12.2 本基金不存在投资的前十名股票超出基金合同规定的备选库的情况。

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	3,223,756,823.10
2	应收清算款	901,030,216.97
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	169,268,029.22
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,294,055,069.29

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

无。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

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
国投瑞银白银期货（LOF）A	4,187,291	1,227.79	206,164,309.90	4.01%	4,934,953,692.64	95.99%
国投瑞银白银期货（LOF）C	2,645,890	1,594.43	38,082,788.74	0.90%	4,180,593,282.00	99.10%
合计	6,833,181	1,369.76	244,247,098.64	2.61%	9,115,546,974.64	97.39%

注：以上持有人信息由中国证券登记结算有限责任公司提供。

9.2 期末上市基金前十名持有人

国投瑞银白银期货（LOF）A

序号	持有人名称	持有份额（份）	占上市总份额比例
1	北京银行股份有限公司-国泰瑞悦3个月持有期债券型基金中基金（FOF）	66,000,000.00	2.11%
2	远梦家居用品股份有限公司	26,120,704.00	0.84%
3	工银理财有限责任公司-工银理财鑫添益90天持盈固收增强开放式理财产品	16,742,670.00	0.54%
4	王绍禹	11,398,800.00	0.37%
5	工银理财有限责任公司-工银理财鑫鼎利30天持盈固收增强开放式理财产品	9,538,336.00	0.31%
6	工银理财有限责任公司-工银理财鑫添益30天持盈固收增	8,710,000.00	0.28%

	强开放式理财产品		
7	胡锦涛	7,026,400.00	0.23%
8	黎立煌	6,913,258.00	0.22%
9	胡晓骏	6,880,494.00	0.22%
10	工银理财有限责任公司—工银理财鑫添益 60 天持盈固收增强开放式理财产品	6,245,348.00	0.20%

注：以上数据由中国证券登记结算公司提供，持有人为场内持有人。

9.3 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	国投瑞银白银期货（LOF）A	47,102.62	0.00%
	国投瑞银白银期货（LOF）C	197,039.00	0.00%
	合计	244,141.62	0.00%

9.4 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的情况

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、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	国投瑞银白银期货（LOF）A	0
	国投瑞银白银期货（LOF）C	0~10
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	国投瑞银白银期货（LOF）A	0
	国投瑞银白银期货（LOF）C	0
	合计	0

§10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国投瑞银白银期货（LOF）A	国投瑞银白银期货（LOF）C

基金合同生效日（2015 年 8 月 6 日）基金份额总额	346,606,657.14	-
本报告期期初基金份额总额	1,892,196,266.45	586,239,680.46
本报告期基金总申购份额	9,228,355,774.74	9,568,785,452.09
减：本报告期基金总赎回份额	5,979,434,038.65	5,936,349,061.81
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	5,141,118,002.54	4,218,676,070.74

§11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

报告期内无基金份额持有人大会决议。

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

报告期内，基金管理人无重大人事变动。

本报告期内，经中国银行股份有限公司研究决定，聘任边济东先生为资产托管部总经理。上述人事变动已按相关规定备案、公告。

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，涉及基金管理人的诉讼事项如下：一、2025 年上半年，基金管理人子公司国投瑞银资本管理有限公司(以下称“国投瑞银资本”)旗下某专项资产管理计划的投资人向人民法院提起诉讼，要求国投瑞银资本赔偿投资该专项资产管理计划的本金及利息损失，并由基金管理人承担连带赔偿责任；法院一审判决驳回投资人的全部诉讼请求。二、2025 年 12 月，基金管理人旗下某基金的一名投资者向法院提起诉讼，要求基金管理人赔偿其投资该基金的投资损失，截至本报告期末，法院尚未作出判决。上述未决事项不会对基金管理人公司生产经营、财务状况造成重大不利影响。除上述事项外，本报告期内无其他涉及基金管理人、基金财产的诉讼事项。

本报告期内，无涉及本基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期内基金投资策略未发生变化。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内本基金未更换会计师事务所，安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）已为本基金提供审计服务 2 年。报告期内应支付给该事务所的报酬为 95,000.00 元。

11.6 管理人、托管人及相关从业人员受调查或处罚等情况

11.6.1 管理人受调查或处罚等情况

报告期内，基金管理人无受调查或处罚等情况。

11.6.2 管理人相关从业人员受调查或处罚等情况

报告期内，基金管理人相关从业人员无受调查或处罚等情况。

11.6.3 托管人受调查或处罚等情况

本报告期内，本基金托管人的基金托管业务履职不涉及受调查或处罚等情况。

11.6.4 托管人相关从业人员受调查或处罚等情况

本报告期内，本基金托管人相关从业人员的基金托管业务履职不涉及受调查或处罚等情况。

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	
兴业证券	1	-	-	-	-	-
瑞银证券	1	-	-	-	-	-
开源证券	1	-	-	-	-	-
东北证券	2	-	-	-	-	-
中信建投证券	2	-	-	-	-	-
中金公司	1	-	-	-	-	-
华西证券	2	-	-	-	-	-
华源证券	1	-	-	-	-	-
西部证券	1	-	-	-	-	-
东方证券	3	-	-	-	-	-
信达证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
华福证券	1	-	-	-	-	-

中泰证券	3	-	-	-	-	-
国投证券	1	-	-	-	-	-
中信证券	2	-	-	-	-	-
中信华南证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	1	-	-	-	-	-
宏信证券	1	-	-	-	-	-
上海证券	1	-	-	-	-	-
银河证券	1	-	-	-	-	-
国联民生证券	1	-	-	-	-	-
东兴证券	1	-	-	-	-	-
华安证券	2	-	-	-	-	-
中金财富	1	-	-	-	-	-
渤海证券	1	-	-	-	-	-
万和证券	1	-	-	-	-	-
国都证券	1	-	-	-	-	-
野村东方	1	-	-	-	-	-
国元证券	1	-	-	-	-	-
华泰证券	1	-	-	-	-	-
粤开证券	1	-	-	-	-	-
东方财富	1	-	-	-	-	-
江海证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	1	-	-	-	-	-
国泰海通证券	1	-	-	-	-	-
申万宏源证券	1	-	-	-	-	-
国金证券	1	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
天风证券	1	-	-	-	-	-
爱建证券	1	-	-	-	-	-
首创证券	1	-	-	-	-	-
太平洋证券	1	-	-	-	-	-
第一创业证券	1	-	-	-	-	-
东亚前海	1	-	-	-	-	-
平安证券	1	-	-	-	-	-
川财证券	1	-	-	-	-	-

注：1、根据《公开募集证券投资基金证券交易费用管理规定》，公司制定了相应的内部管理规定，明确了证券公司提供证券交易及研究服务的准入标准及程序，主要包括财务状况、经营行为状况、合规风控能力、交易能力及研究服务能力，对于拟新增合作的证券公司，由交易部发起准入流程并协调签署证券交易服务协议；在交易佣金分配方面，公司建立了研究服务评价与佣金分配的业务隔离机制，由投研部门每季度对证券公司的研究服务进行评价并提交合规审核，评分结果作为交易部进行交易佣金分配的参考依据，最终的交易佣金分配方案应经公司内部审批，确保与研究服务评分结果基本匹配。

2、本基金报告期内退租渤海证券 1 个席位、东兴证券 1 个席位。本基金报告期内新增华安证券 1 个席位、华福证券 1 个席位、华源证券 1 个席位、西部证券 1 个席位。

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		回购交易		权证交易	
	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
兴业证券	-	-	27,403,000,000.00	15.11%	-	-
瑞银证券	-	-	26,181,000,000.00	14.43%	-	-
开源证券	-	-	16,277,000,000.00	8.97%	-	-
东北证券	-	-	15,108,000,000.00	8.33%	-	-
中信建投证券	-	-	14,152,000,000.00	7.80%	-	-
中金公司	-	-	14,062,000,000.00	7.75%	-	-
华西证券	-	-	13,813,000,000.00	7.62%	-	-
华源证券	-	-	12,480,000,000.00	6.88%	-	-
西部证券	-	-	10,500,009,000.00	5.79%	-	-
东方证券	-	-	7,545,000,000.00	4.16%	-	-
信达证券	-	-	7,530,000,000.00	4.15%	-	-
招商证券	-	-	6,380,000,000.00	3.52%	-	-
华福证券	-	-	3,725,000,000.00	2.05%	-	-
中泰证券	-	-	2,420,000,000.00	1.33%	-	-
国投证券	-	-	2,410,000,000.00	1.33%	-	-
中信证券	-	-	1,395,000,000.00	0.77%	-	-

			00.00		
--	--	--	-------	--	--

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	国投瑞银基金管理有限公司关于旗下部分基金的销售机构由北京中植基金销售有限公司变更为华源证券股份有限公司的公告	上海证券报，证券时报，中国证券报，证券日报，中国证监会基金电子披露网站	2025-01-15
2	国投瑞银基金管理有限公司 2024 年下半年旗下公募基金通过证券公司交易及佣金支付情况公告	上海证券报，证券时报，中国证券报，证券日报，中国证监会基金电子披露网站	2025-03-29
3	国投瑞银基金管理有限公司关于提醒投资者及时提供或更新身份信息及投资者适当性信息的公告	上海证券报，证券时报，中国证券报，证券日报，中国证监会基金电子披露网站	2025-05-20
4	国投瑞银基金管理有限公司关于开展直销网上交易费率优惠活动的公告	上海证券报，证券时报，中国证券报，证券日报，中国证监会基金电子披露网站	2025-08-28
5	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）恢复申购（含定期定额投资）业务的公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-09-30
6	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）暂停申购（含定期定额投资）业务的公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-09-30
7	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）调整大额申购（含定期定额投资）业务公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-10-15
8	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）调整大额申购（含定期定额投资）业务公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-10-18
9	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-02
10	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-06
11	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-09
12	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）	证券时报，中国证监	2025-12-11

	A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示公告	会基金电子披露网站	
13	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-12
14	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-13
15	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-16
16	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-17
17	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-18
18	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-19
19	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）调整大额申购（含定期定额投资）业务公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-19
20	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-20
21	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停复牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-23
22	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停复牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-24
23	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）C 类基金份额调整大额申购（含定期定额投资）业务限制公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-24
24	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停复牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-25
25	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额调整大额申购（含定期定额投资）业务限制公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-26
26	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A 类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停复牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-26

27	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）C类基金份额暂停申购（含定期定额投资）业务的公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-26
28	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停复牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-27
29	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示及停复牌公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-30
30	国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）A类基金份额二级市场交易价格溢价风险提示公告	证券时报，中国证监会基金电子披露网站	2025-12-31

§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

产品特有风险
<p>投资者应关注本基金单一投资者持有份额比例过高时，可能出现以下风险：</p> <p>1、赎回申请延期办理的风险 单一投资者大额赎回时易触发本基金巨额赎回的条件，中小投资者可能面临小额赎回申请也需要部分延期办理的风险。</p> <p>2、基金净值大幅波动的风险 单一投资者大额赎回时，基金管理人进行基金财产变现可能会对基金资产净值造成较大波动；单一投资者大额赎回时，相应的赎回费归入基金资产以及赎回时的份额净值的精度问题均可能引起基金份额净值出现较大波动。</p> <p>3、基金投资策略难以实现的风险 单一投资者大额赎回后，可能使基金资产净值显著降低，从而使基金在拟参与银行间市场交易等投资时受到限制，导致基金投资策略难以实现。</p> <p>4、基金财产清算（或转型）的风险 根据本基金基金合同的约定，基金合同生效后的存续期内，若连续60个工作日出现基金份额持有人数量不满200人或者基金资产净值低于5000万元情形的，基金管理人应当向中国证监会报告并提出解决方案，如转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等，并召开基金份额持有人大会进行表决。单一投资者大额赎回后，可能造成基金资产净值大幅缩减而导致本基金转换运作方式、与其他基金合并或基金合同终止等情形。</p> <p>5、召开基金份额持有人大会及表决时可能存在的风险 由于单一机构投资者所持有的基金份额占比较高，在召开持有人大会并对重大事项进行投票表决时，单一机构投资者将拥有高的投票权重。</p>

注：本基金本报告期无单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

中国证监会准予注册国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）募集的文件

《国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）基金合同》

《国投瑞银白银期货证券投资基金（LOF）托管协议》

国投瑞银基金管理有限公司营业执照、公司章程及基金管理人业务资格批件

其他在中国证监会指定媒介上公开披露的基金份额净值公告、定期报告及临时公告

13.2 存放地点

中国广东省深圳市福田区福华一路 119 号安信金融大厦 18 楼

存放网址：<http://www.ubssdic.com>

13.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅。

咨询电话：国投瑞银基金管理有限公司客户服务热线 400-880-6868

国投瑞银基金管理有限公司

二〇二六年三月三十日