

# 国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金 (LOF)

## 2024年年度报告

2024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：中国工商银行股份有限公司

送出日期：二〇二五年三月二十九日

## § 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2025 年 3 月 28 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 2024 年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## 1.2 目录

<b>§1 重要提示及目录</b>	2
1.1 重要提示	2
1.2 目录	3
<b>§2 基金简介</b>	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	7
<b>§3 主要财务指标、基金净值表现及利润分配情况</b>	7
3.1 主要会计数据和财务指标	7
3.2 基金净值表现	9
3.3 过去三年基金的利润分配情况	12
<b>§4 管理人报告</b>	12
4.1 基金管理人及基金经理情况	12
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明	13
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	13
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	19
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	19
<b>§5 托管人报告</b>	19
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明	19
5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、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
<b>§6 审计报告</b>	19
6.1 审计意见	20
6.2 形成审计意见的基础	20
6.3 其他信息	20
6.4 管理层和治理层对财务报表的责任	20
6.5 注册会计师对财务报表审计的责任	20
<b>§7 年度财务报表</b>	21
7.1 资产负债表	22
7.2 利润表	23
7.3 净资产变动表	25
7.4 报表附注	26
<b>§8 投资组合报告</b>	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	58
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	59
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	61

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 .....	61
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 .....	62
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 .....	62
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 .....	62
8.10 本基金投资股指期货的投资政策 .....	62
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明 .....	62
8.12 投资组合报告附注 .....	62
<b>§9 基金份额持有人信息.....</b>	<b>63</b>
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 .....	64
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情况 .....	64
<b>§10 开放式基金份额变动.....</b>	<b>64</b>
<b>§11 重大事件揭示.....</b>	<b>65</b>
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 .....	65
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 .....	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
<b>§12 影响投资者决策的其他重要信息.....</b>	<b>69</b>
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 .....	69
12.2 影响投资者决策的其他重要信息 .....	70
<b>§13 备查文件目录.....</b>	<b>70</b>
13.1 备查文件目录 .....	70
13.2 存放地点 .....	70
13.3 查阅方式 .....	70

## § 2 基金简介

### 2.1 基金基本情况

基金名称	国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）	
基金简称	国投瑞银中证资源指数（LOF）	
场内简称	国投资源 LOF	
基金主代码	161217	
交易代码	161217(前端)	161218(后端)
基金运作方式	上市契约型开放式	
基金合同生效日	2011年7月21日	
基金管理人	国投瑞银基金管理有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	158,630,278.53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	2011年8月29日	
下属分级基金的基金简称	国投瑞银中证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中证资源指数 (LOF) C
下属分级基金场内简称	国投资源 LOF	-
下属分级基金的交易代码	161217	021461
报告期末下属分级基金的份额总额	155,664,926.84份	2,965,351.69份

### 2.2 基金产品说明

投资目标	本基金通过被动的指数化投资管理，力争将本基金的净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值控制在0.35%以内，年跟踪误差控制在4%以内，实现对中证上游资源产业指数进行有效跟踪。
投资策略	1、基本投资策略本基金为被动式指数基金，采用完全复制标的指数的方法跟踪标的指数，即按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。当预期指数成份股或权重调整和成份股将发生分红、配股、增发等行为时，或者因市场因素影响或法律法规限制等特殊情况导致基金无法有效复制

	<p>和跟踪标的指数时，基金管理人可以对基金的投资组合进行适当调整，并可在条件允许的情况下，辅以股指期货等金融衍生工具进行投资管理，以有效控制基金的跟踪误差。本基金力求将基金净值收益率与业绩比较基准之间的年化跟踪误差控制在 4% 以内，日跟踪偏离度绝对值的平均值控制在 0.35% 以内。</p> <p>2、股指期货的投资为有效控制指数的跟踪误差，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货。</p> <p>3、存托凭证投资策略：本基金将根据本基金的投资目标和投资策略，基于对基础证券投资价值的深入研究判断，进行存托凭证的投资。</p>
业绩比较基准	中证上游资源产业指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%
风险收益特征	本基金为股票型基金，属于较高风险、较高预期收益的基金品种，其风险和预期收益高于货币市场基金、债券型基金和混合型基金。

## 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	国投瑞银基金管理有限公司	中国工商银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	王明辉
	联系电话	400-880-6868
	电子邮箱	service@ubssdic.com
客户服务电话	400-880-6868	95588
传真	0755-82904048	010-66105798
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55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55号
邮政编码	518046	100140
法定代表人	傅强	廖林

## 2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《中国证券报》
登载基金年度报告正文的管理人互联	<a href="http://www.ubssdic.com">http://www.ubssdic.com</a>

网址	
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	2024 年		2023 年		2022 年	
	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) C	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) C	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) C
本期已 实现收 益	7,898,455.9 3	32,960.16	4,715,628.55	-	15,558,735.68	-
本期利 润	24,445,210. 56	143,519.59	2,306,951.52	-	-17,388,609.8 6	-
加权平 均基金 份额本 期利润	0.1312	0.0536	0.0107	-	-0.0756	-
本期加 权平均 净值利 润率	9.73%	4.01%	0.85%	-	-5.98%	-
本期基	11.53%	-7.96%	2.12%	-	-6.34%	-

基金份额 净值增 长率						
	<b>2024 年末</b>		<b>2023 年末</b>		<b>2022 年末</b>	
<b>3.1.2 期末 数据和指 标</b>	国投瑞银中证 资源指数 (LOF) A	国投瑞银中证 资源指数 (LOF) C	国投瑞银中证 资源指数 (LOF) A	国投瑞银中证 资源指数 (LOF) C	国投瑞银中证 资源指数(LOF) A	国投瑞银中证 资源指数 (LOF) C
期末可 供分配 利润	-2,145,782.8 3	-42,553.16	-9,718,047.89	-	-15,067,447.2 5	-
期末可 供分配 基金份额 额利润	-0.0138	-0.0144	-0.0517	-	-0.0717	-
期末基 金资产 净值	209,380,812 .52	3,987,607.2 8	226,574,282.6 6	-	248,160,444.5 3	-
期末基 金份额 净值	1.3451	1.3447	1.2060	-	1.1810	-
	<b>2024 年末</b>		<b>2023 年末</b>		<b>2022 年末</b>	
<b>3.1.3 累计 期末指标</b>	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) C	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) C	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中 证资源指数 (LOF) C
基金份 额累计 净值增 长率	34.51%	-7.96%	20.60%	-	18.10%	-

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、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2024年5月10日起，本基金增设C类份额类别，份额首次确认日为2024年5月13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

##### 国投瑞银中证资源指数（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	-9.05%	1.52%	-9.05%	1.52%	0.00%	0.00%
过去六个月	-3.16%	1.58%	-4.62%	1.59%	1.46%	-0.01%
过去一年	11.53%	1.43%	8.24%	1.45%	3.29%	-0.02%
过去三年	6.67%	1.36%	-5.67%	1.39%	12.34%	-0.03%
过去五年	96.65%	1.57%	42.03%	1.61%	54.62%	-0.04%
自基金合同生效起至今	34.51%	1.62%	-32.15%	1.62%	66.66%	0.00%

##### 国投瑞银中证资源指数（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	-9.08%	1.52%	-9.05%	1.52%	-0.03%	0.00%
过去六个月	-3.19%	1.58%	-4.62%	1.59%	1.43%	-0.01%
自基金合同生效起至今	-7.96%	1.50%	-9.74%	1.52%	1.78%	-0.02%

注：1、本基金的业绩比较基准为：中证上游资源产业指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）×5%。

2、本基金对业绩比较基准采用每日再平衡的计算方法。

#### 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

国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）

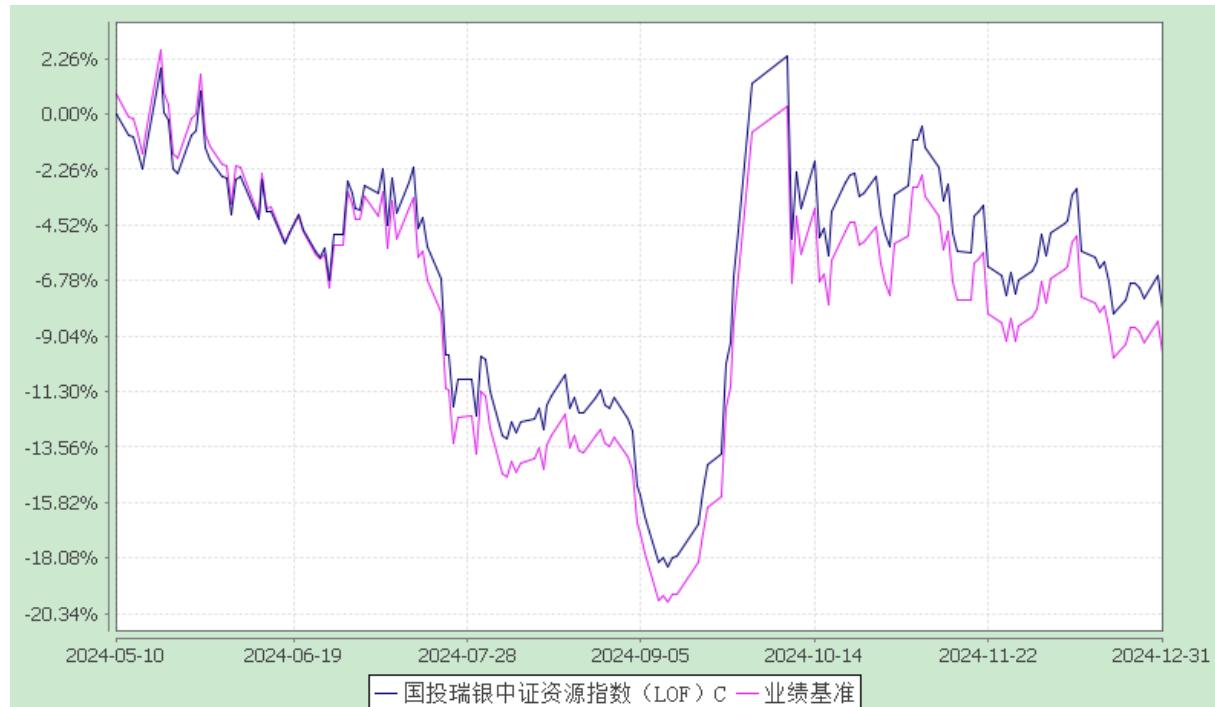
## 份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2011年7月21日至2024年12月31日)

## 国投瑞银中证资源指数（LOF）A



## 国投瑞银中证资源指数（LOF）C

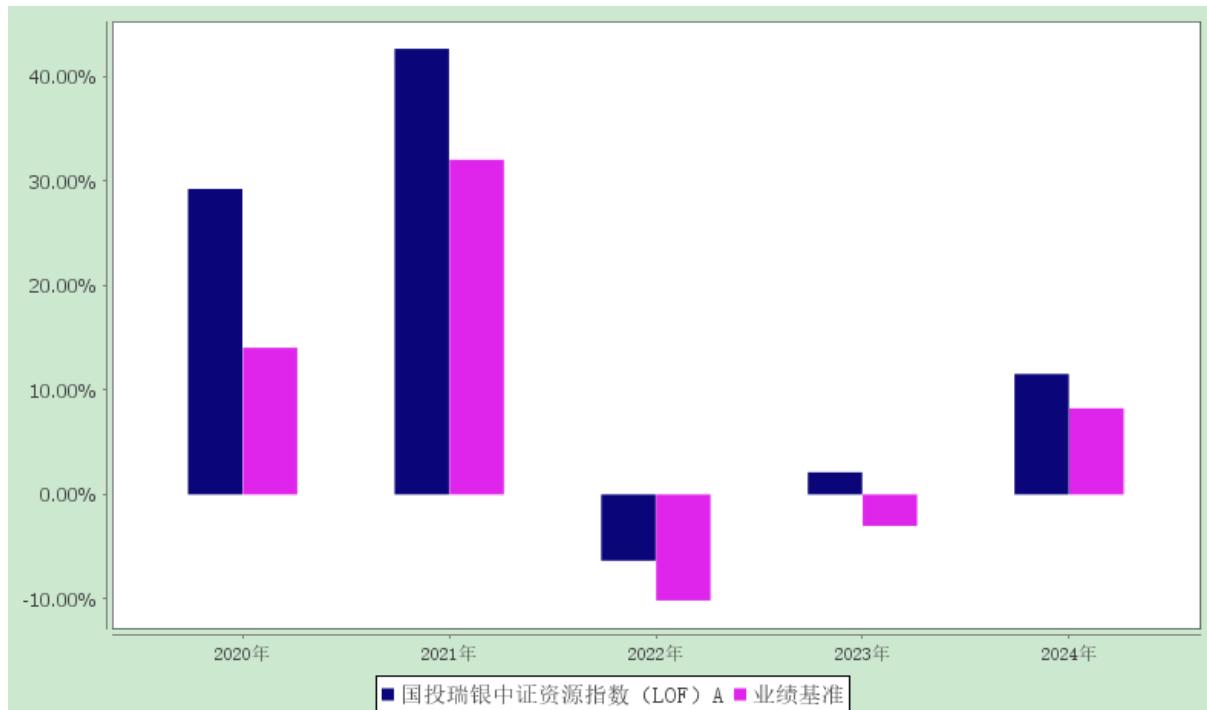


注：自2024年5月10日起，本基金增设C类份额类别，份额首次确认日为2024年5月13日，增设当期的相关数据和指标按实际存续期计算。

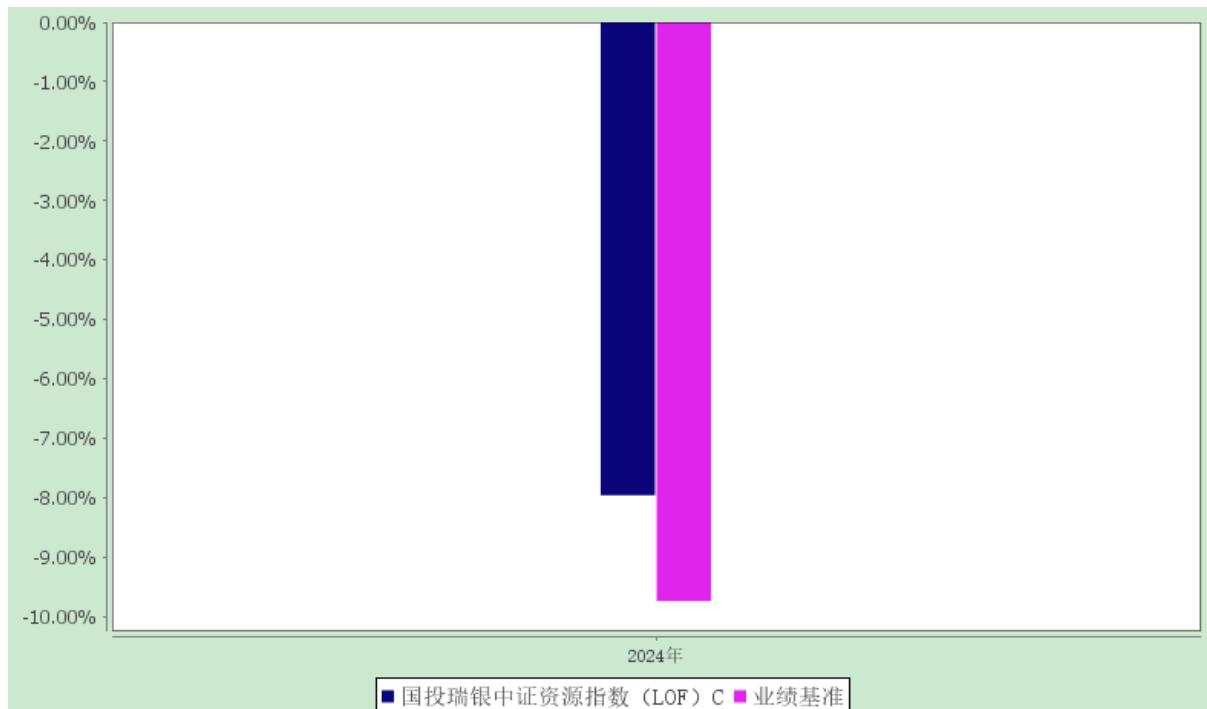
## 3.2.3 过去五年基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）  
过去五年基金净值增长率与业绩比较基准历年收益率对比图

国投瑞银中证资源指数（LOF）A



国投瑞银中证资源指数（LOF）C



注：本基金于2024年5月10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、指数量型、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		
殷瑞飞	本基金基金经理，量化投资部部门副总经理	2014-07-24	-	17	基金经理，量化投资部部门副总经理，中国籍，厦门大学统计学博士。17年证券从业经历。2008年3月至2011年6月任汇添富基金管理公司风险管理分析师。2011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日担任国投瑞银瑞和沪深300指数分级证券投资基金管理的基金经理助理，2013年5月17日至2013年9月25日担任国投瑞银沪深300金融地产指数证券投资基金（LOF）的基金经理助理。2014年7月24日起担任国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基金经理，2018年8月1日起兼任国投瑞银中证500指数量化增强型证券投资基金

				金基金经理, 2019 年 6 月 11 日起兼任国投瑞银沪深 300 指数量化增强型证券投资基金基金经理, 2023 年 10 月 26 日起兼任国投瑞银新增长灵活配置混合型证券投资基金的基金经理, 2024 年 9 月 10 日起兼任国投瑞银磐睿量化选股混合型证券投资基金基金经理。曾于 2016 年 4 月 26 日至 2018 年 6 月 11 日期间担任国投瑞银新价值灵活配置混合型证券投资基金基金经理, 于 2015 年 11 月 17 日至 2019 年 1 月 4 日期间担任国投瑞银新收益灵活配置混合型证券投资基金基金经理, 于 2013 年 9 月 26 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, 于 2013 年 10 月 26 日至 2023 年 7 月 14 日期间担任国投瑞银沪深 300 金融地产交易型开放式指数证券投资基金（LOF）基金经理, 于 2021 年 10 月 15 日至 2024 年 1 月 10 日期间兼任国投瑞银安睿混合型证券投资基金基金经理, 于 2022 年 12 月 5 日至 2024 年 6 月 3 日期间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。
--	--	--	--	---

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遵规守信情况的说明

在报告期内, 本基金管理人遵守《证券法》、《证券投资基金法》及其系列法规和本基金《基金合同》等有关规定, 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。在报告期内, 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、控制阀值或者触发机制，对触及阀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，控制阀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差异常，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，管理人于每季度和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。本年度同向交易价差专项分析的

情况如下：

1、管理人对所有投资组合在过去连续四个季度内同向交易相同证券的交易价差的溢价率进行分析，对两两组合同向交易成交价格均值的溢价率是否趋近于零进行T检验，检验在95%的可信水平下，价格均值的溢价率趋近于零是否存在检验不通过的情况。

2、管理人对所有投资组合在过去连续四个季度内同向交易相同证券的交易价差优劣进行比较，区分买优、卖优、买次、卖次等情况分别分析两两组合在期间内交易时是否存在显著优于另一方的异常情况。

3、管理人对所有投资组合在过去连续四个季度内同向交易相同证券的交易价差区分两两组合进行利益输送的模拟测算，检查在过去四个季度内，是否存在显著异常的情况。

检验分析结果显示，公司管理的所有投资组合，在过去连续四个季度内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

2024年，中国经济在复杂的国际国内环境下实现稳步复苏，全年GDP预计保持5%以上的增速。在积极的财政政策和灵活适度的货币政策推动下，内需逐步回暖，社会消费品零售总额增速回升至4.6%。投资方面，基建和制造业投资保持强劲，房地产市场逐步企稳。出口表现超预期，高技术产品出口增长显著。

A股市场整体表现良好，但区间波动较大。市场全年呈现先抑后扬的走势，年初上证指数一度在2月初触及低点2635点，市场信心极度低迷。然而，自9月24日开始，一系列宏观调控政策及资本新政落地后，市场流动性及投资者风险偏好大幅提升，市场迎来强势反弹，各类指数普遍大幅上涨。最终，全年成交额突破257万亿元，较2023年增长21.2%。主要指数均实现大幅上涨：上证指数全年累计上涨12.67%，深证成指上涨9.34%，创业板指上涨13.23%，沪深300指数上涨14.68%。

基金投资操作上，作为指数基金，投资操作以严格控制跟踪误差为主，研究应对成分股调整、成分股停牌替代等机会成本、同时密切关注基金日常申购、赎回带来的影响及市场出现的结构性机会。

#### 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1.3451元，C类份额净值为1.3447元。本报告期A类份额净值增长率为11.53%，C类份额净值增长率为-7.96%；本报告期A类同期业绩比较基准收益率为8.24%，C类同期业绩比较基准收益率为-9.74%。

#### 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

2025年，在财政政策与货币政策的协同发力之下，中国经济有望迈向高质量发展阶段。财政支出规模持续扩大，尤其在民生和新兴产业领域，进一步增强经济韧性。货币政策将保持适度宽松，央行可能进一步下调基准利率，为中小企业发展提供有力支持，有效提振市场信心，维持市场流动性的合理充裕。

国际方面，全球经济预计延续弱复苏态势，但不确定性依然显著。美国货币政策的调整以及贸易保护主义的持续，可能给全球经济发展带来诸多变数。尽管面临外部不确定性，但在相关政策的大力支持下，我国新质生产力的发展将为经济增长注入新动力。

行业方面，消费有望成为2025年经济增长的核心驱动力。白酒、家电、汽车等消费领域将在消费升级和政策补贴的双重推动下迎来发展机遇。房地产市场的逐步企稳，也将为消费复苏提供有力支撑，带动家电、家居等相关产业的消费增长。此外，人工智能、高端装备等科技行业也将继续引领经济增长，数字经济与实体经济的融合将不断深化。在技术创新和政策支持下，国产替代进程的加快，将为相关行业开拓更大的发展空间。

展望后市，2025年A股市场有望呈现震荡上行格局。当前A股市场估值处于全球较低水平，宏观经济的良性发展为A股上市公司提供了坚实的基本面基础，政策的大力支持以及市场赚钱效应的显现，将吸引更多资金流入，进而推动市场估值提升。在投资板块上，我们重点关注内需消费、科技成长和高股息板块。

#### 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、法规和公司内控制度。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、事中和事后全程监督，多环节控制，分别示例介绍如下：

**事前审查审核：**充分利用信息系统，将有关法律法规、基金合同和公司规定的各种投资禁止、投资限制和定量化监控指标在交易系统中进行阀值设置，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研究报告质量控制、股票出入库调整、交易对手授信、询价、一级市场申购、投资授权、重大决策等常规性投研交相关的流程控制措施，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（更新）、基金定期报告、临时报告等对外披露的信息文稿，在对外发布前必须经过法律合规部、信息披露负责人和督察长的合法合规性审查。

**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，发现违法违规和越权行为，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，并通过业务审批流程，对基金投资的关键环节实行实时监控，对银行间等特殊交易行为进行监控，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，本基金托管人在对本基金的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他法律法规和基金合同的有关规定，不存在任何损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

#### 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，本基金的管理人——国投瑞银基金管理有限公司在本基金的投资运作、基金资产净值计算、基金份额申购赎回价格计算、基金费用开支等问题上，托管人未发现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

本托管人依法对国投瑞银基金管理有限公司编制和披露的本基金 2024 年年度报告中财务指标、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进行了核查，以上内容真实、准确和完整。

### §6 审计报告

安永华明（2025）审字第 70039362\_H11 号

国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）全体基金份额持有人：

## 6.1 审计意见

我们审计了国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）的财务报表，包括2024年12月31日的资产负债表，2024年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（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中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）2024年12月31日的财务状况以及2024年度的经营成果和净资产变动情况。

## 6.2 形成审计意见的基础

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职业道德守则，我们独立于国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF），并履行了职业道德方面的其他责任。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。

## 6.3 其他信息

国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（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。

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。

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。

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。

## 6.4 管理层和治理层对财务报表的责任

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。

在编制财务报表时，管理层负责评估国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（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。

治理层负责监督国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）的财务报告过程。

## 6.5 注册会计师对财务报表审计的责任

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：

（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。

（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。

（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。

（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中证上游资源产业指数证券投资基金（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中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）不能持续经营。

（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。

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。

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师

王珊珊 邓雯

中国 北京

2025 年 3 月 28 日

## § 7 年度财务报表

## 7.1 资产负债表

会计主体：国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）

报告截止日：2024年12月31日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2024年12月31日	上年度末 2023年12月31日
<b>资产：</b>			
货币资金	7.4.7.1	11,367,135.06	12,867,464.89
结算备付金		-	-
存出保证金		15,308.35	7,330.16
交易性金融资产	7.4.7.2	202,626,888.31	214,164,570.17
其中：股票投资		202,117,332.69	213,729,055.16
基金投资		-	-
债券投资		509,555.62	435,515.01
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	-	-
债权投资	7.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
应收清算款		-	-
应收股利		-	-
应收申购款		132,528.89	122,300.43
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	1,753.16
资产总计		214,141,860.61	227,163,418.81
<b>负债和净资产</b>	附注号	<b>本期末 2024年12月31日</b>	<b>上年度末 2023年12月31日</b>

<b>负债：</b>			
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		62.60	-
应付赎回款		404,595.58	178,553.82
应付管理人报酬		111,971.19	113,173.64
应付托管费		24,260.46	24,520.96
应付销售服务费		520.22	-
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	1.39
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.7	232,030.76	272,886.34
负债合计		773,440.81	589,136.15
<b>净资产：</b>			
实收基金	7.4.7.8	158,630,278.53	187,870,013.27
未分配利润	7.4.7.9	54,738,141.27	38,704,269.39
净资产合计		213,368,419.80	226,574,282.66
负债和净资产总计		214,141,860.61	227,163,418.81

注：报告截止日 2024 年 12 月 31 日，国投瑞银中证资源指数（LOF）A 类基金份额净值人民币 1.3451 元，国投瑞银中证资源指数（LOF）C 类基金份额净值人民币 1.3447 元，基金份额总额 158,630,278.53 份。其中国投瑞银中证资源指数（LOF）A 类基金份额 155,664,926.84 份；国投瑞银中证资源指数（LOF）C 类基金份额 2,965,351.69 份。

## 7.2 利润表

会计主体：国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）

本报告期：2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日
<b>一、营业总收入</b>		<b>26,812,964.67</b>	<b>4,664,710.45</b>
1.利息收入		58,104.46	66,408.43
其中：存款利息收入	7.4.7.10	58,104.46	66,408.43
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“-”填列）		9,882,065.59	6,803,011.62
其中：股票投资收益	7.4.7.11	676,323.86	-2,433,377.35
基金投资收益	7.4.7.12	-	-
债券投资收益	7.4.7.13	104,877.71	906.43
资产支持证券投资收益	7.4.7.14	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.15	-	-
衍生工具收益	7.4.7.16	-	-
股利收益	7.4.7.17	9,100,864.02	9,235,482.54
以摊余成本计量的金融资产 终止确认产生的收益		-	-
其他投资收益		-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号 填列）	7.4.7.18	16,657,314.06	-2,408,677.03
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.19	215,480.56	203,967.43
<b>减：二、营业总支出</b>		<b>2,224,234.52</b>	<b>2,357,758.93</b>
1. 管理人报酬		1,524,870.86	1,625,062.63
2. 托管费		330,388.68	352,096.92
3. 销售服务费		3,443.07	-

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	7.4.7.20	-	-
7. 税金及附加		2.91	1.38
8. 其他费用	7.4.7.21	365,529.00	380,598.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>24,588,730.15</b>	<b>2,306,951.52</b>
减：所得税费用		-	-
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>24,588,730.15</b>	<b>2,306,951.52</b>
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>		-	-
<b>六、综合收益总额</b>		<b>24,588,730.15</b>	<b>2,306,951.52</b>

### 7.3 净资产变动表

会计主体：国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）

本报告期：2024年1月1日至2024年12月31日

单位：人民币元

项目	本期		
	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	187,870,013.27	38,704,269.39	226,574,282.66
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产	187,870,013.27	38,704,269.39	226,574,282.66
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	-29,239,734.74	16,033,871.88	-13,205,862.86
(一)、综合收益总额	-	24,588,730.15	24,588,730.15
(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)	-29,239,734.74	-8,554,858.27	-37,794,593.01
其中：1.基金申购款	144,492,432.56	55,983,891.70	200,476,324.26
2.基金赎回款	-173,732,167.30	-64,538,749.97	-238,270,917.27
(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	158,630,278.53	54,738,141.27	213,368,419.80
项目		上年度可比期间 2023年1月1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	210,137,182.94	38,023,261.59	248,160,444.53
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产	210,137,182.94	38,023,261.59	248,160,444.53
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	-22,267,169.67	681,007.80	-21,586,161.87
(一)、综合收益总额	-	2,306,951.52	2,306,951.52
(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)	-22,267,169.67	-1,625,943.72	-23,893,113.39
其中：1.基金申购款	118,185,226.38	34,183,806.20	152,369,032.58
2.基金赎回款	-140,452,396.05	-35,809,749.92	-176,262,145.97
(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	187,870,013.27	38,704,269.39	226,574,282.66

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：

基金管理人负责人：王彦杰 主管会计工作负责人：王彦杰 会计机构负责人：冯伟

## 7.4 报表附注

### 7.4.1 基金基本情况

国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）（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[2011]第 707 号《关于核准国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）募集的批复》核准，由国投瑞银基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式基金，存续期限不定，首次设立募集不包括认购资金利息共募集 726,252,231.60 元，业经普华永道中天会计师事务所有限公司普华永道中天验字（2011）第 275 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案，《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基

金合同》于 2011 年 7 月 21 日正式生效，基金合同生效日的基金份额总额为 726,391,435.37 份基金份额，其中认购资金利息折合 139,203.77 份基金份额。本基金的基金管理人为国投瑞银基金管理有限公司，基金托管人为中国工商银行股份有限公司。经深圳证券交易所（以下简称“深交所”）深证上字[2011]第 256 号文审核同意，本基金 134,834,001.00 份基金份额于 2011 年 8 月 29 日在深交所挂牌交易。未上市交易的基金份额托管在场外，基金份额持有人可通过跨系统转托管业务将其转至深交所场内后即可上市流通。

根据法律法规的规定及《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基金合同》的约定，经与基金托管人协商一致，并报中国证监会备案，基金管理人国投瑞银基金管理有限公司决定自 2024 年 5 月 10 日起对本基金在现有份额的基础上增设 C 类基金份额，原基金份额转为 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；C 类基金份额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。两类基金份额分别设置代码，并分别计算基金份额净值。投资人在申购基金份额时可自行选择基金份额类别。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基金合同》的有关规定，本基金资产投资于具有良好流动性的金融工具，包括标的指数成份股及其备选成份股（包括中小板、创业板及其他中国证监会核准上市的股票、存托凭证，下同）、新股（一级市场初次发行或增发）、存托凭证、债券、权证、股指期货及法律法规或中国证监会允许基金投资的其它金融工具。

其中，投资于标的指数成份股票及其备选成份股票的市值不低于基金资产净值的 80%；投资于标的指数成份股票及其备选成份股票的市值加上买入、卖出股指期货合约的轧差合计值不低于基金资产净值的 90%；任何交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后，现金及到期日在一年以内的政府债券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；权证以及其他金融工具的投资比例符合法律法规和中国证监会的规定。如法律法规或监管机构在《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基金合同》与托管协议生效以后允许基金投资于其他金融工具，基金管理人在履行适当程序后，可以将其纳入投资范围，并可依据届时有效的法律法规适时合理地调整投资范围。本基金力求将基金净值收益率与业绩比较基准之间的年化跟踪误差控制在 4% 以内，日跟踪偏离度绝对值的平均值控制在 0.35% 以内。

本基金的业绩比较基准为：95%×中证上游资源产业指数收益率+5%×银行活期存款利率（税后）。

#### 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 2024 年 12 月 31 日的财务状况以及 2024 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。

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	上年度末
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
活期存款	11,367,135.06	12,867,464.89
等于：本金	11,366,010.39	12,866,266.38
加：应计利息	1,124.67	1,198.51

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	11,367,135.06	12,867,464.89

#### 7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末			
	2024 年 12 月 31 日	成本	应计利息	公允价值
股票	196,901,596.25	-	202,117,332.69	5,215,736.44
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-
债券	交易所市场	505,299.00	9,155.62	509,555.62
	银行间市场	-	-	-
	合计	505,299.00	9,155.62	509,555.62
资产支持证券	-	-	-	-
基金	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
合计	197,406,895.25	9,155.62	202,626,888.31	5,210,837.44
项目	上年度末			
	2023 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	225,274,621.13	-	213,729,055.16	-11,545,565.97

贵金属投资-金交所黄金合约		-	-	-	-
债券	交易所市场	335,997.05	428.61	435,515.01	99,089.35
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	335,997.05	428.61	435,515.01	99,089.35
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		225,610,618.18	428.61	214,164,570.17	-11,446,476.62

#### 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

单位：人民币元

项目	本期末 2024年12月31日	上年度末 2023年12月31日
应收利息	-	-
其他应收款	-	1,753.16
待摊费用	-	-
合计	-	1,753.16

#### 7.4.7.6 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2024年12月31日	上年度末 2023年12月31日
应付券商交易单元保证金	-	-

应付赎回费	827.30	407.49
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	16,203.46	42,478.85
其中：交易所市场	16,203.46	42,478.85
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
信息披露费	120,000.00	120,000.00
指数使用费	50,000.00	50,000.00
审计费用	45,000.00	60,000.00
合计	232,030.76	272,886.34

#### 7.4.7.7 实收基金

金额单位：人民币元

国投瑞银中证资源指数（LOF）A		
项目	本期	
	2024年1月1日至2024年12月31日	
上年度末	187,870,013.27	187,870,013.27
本期申购	114,850,933.16	114,850,933.16
本期赎回（以“-”号填列）	-147,056,019.59	-147,056,019.59
本期末	155,664,926.84	155,664,926.84

金额单位：人民币元

国投瑞银中证资源指数（LOF）C		
项目	本期	
	2024年1月1日至2024年12月31日	
本期申购	29,641,499.40	29,641,499.40
本期赎回（以“-”号填列）	-26,676,147.71	-26,676,147.71
本期末	2,965,351.69	2,965,351.69

注：1、截至2024年12月31日止，本基金于深交所上市的A类基金份额为4,005,061.00份(上年末：4,589,611.00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151,659,865.84份(上年末：183,280,402.27份)，C类基金份额为2,965,351.69份(上年末：无)。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、本基金于 2024 年 5 月 10 日增设 C 类基金份额，并于 2024 年 5 月 13 日开始对 C 类份额进行估值。

#### 7.4.7.8 未分配利润

单位：人民币元

国投瑞银中证资源指数（LOF）A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-9,718,047.89	48,422,317.28	38,704,269.39
本期期初	-9,718,047.89	48,422,317.28	38,704,269.39
本期利润	7,898,455.93	16,546,754.63	24,445,210.56
本期基金份额交易产生的变动数	-326,190.87	-9,107,403.40	-9,433,594.27
其中：基金申购款	-4,566,469.91	51,344,660.69	46,778,190.78
基金赎回款	4,240,279.04	-60,452,064.09	-56,211,785.05
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-2,145,782.83	55,861,668.51	53,715,885.68

单位：人民币元

国投瑞银中证资源指数（LOF）C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
本期期初	-	-	-
本期利润	32,960.16	110,559.43	143,519.59
本期基金份额交易产生的变动数	-75,513.32	954,249.32	878,736.00
其中：基金申购款	-529,311.58	9,735,012.50	9,205,700.92
基金赎回款	453,798.26	-8,780,763.18	-8,326,964.92
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-42,553.16	1,064,808.75	1,022,255.59

#### 7.4.7.9 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
活期存款利息收入	57,018.73	61,211.60
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	872.73	1,475.40
其他	213.00	3,721.43
合计	58,104.46	66,408.43

#### 7.4.7.10 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
卖出股票成交总额	108,892,850.82	149,931,506.37
减：卖出股票成本总额	108,044,163.62	151,949,540.69
减：交易费用	172,363.34	415,343.03
买卖股票差价收入	676,323.86	-2,433,377.35

#### 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	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
债券投资收益——利息收入	3,257.82	903.43
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	101,619.89	3.00
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	104,877.71	906.43
----	------------	--------

#### 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 2024年1月1日至2024年12月31 日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31 日
卖出债券（债转股及债券到期兑付） 成交总额	438,202.99	2,525,644.87
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付） 成本总额	335,997.05	2,498,472.00
减：应计利息总额	568.53	27,169.87
减：交易费用	17.52	-
买卖债券差价收入	101,619.89	3.00

#### 7.4.7.13 资产支持证券投资收益

##### 7.4.7.13.1 资产支持证券投资收益项目构成

无。

##### 7.4.7.14 贵金属投资收益

无。

##### 7.4.7.15 衍生工具收益

无。

##### 7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
股票投资产生的股利收益	9,100,864.02	9,235,482.54
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	9,100,864.02	9,235,482.54

##### 7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2024年1月1日至2024年12月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日
------	-----------------------------	----------------------------------

1.交易性金融资产	16,657,314.06	-2,408,677.03
——股票投资	16,761,302.41	-2,507,766.38
——债券投资	-103,988.35	99,089.35
——资产支持证券投资	-	-
——基金投资	-	-
——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	16,657,314.06	-2,408,677.03

#### 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
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
基金赎回费收入	215,480.56	203,967.43
合计	215,480.56	203,967.43

#### 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
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
审计费用	45,000.00	60,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
银行汇划费	529.00	598.00
指数使用费	200,000.00	200,000.00

合计	365,529.00	380,598.00
----	------------	------------

#### 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
中国工商银行股份有限公司（“中国工商银行”）	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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期		上年度可比期间	
	2024年1月1日至2024年12月31日	占当期股 票成交总 额的比例	2023年1月1日至2023年12月31日	占当期股 票成交总 额的比例
瑞银证券	968,719.28	0.51%	13,302,311.42	4.88%
国投证券	-	-	169,043.80	0.06%

###### 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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2024年1月1日至2024年12月31日			
	当期 佣金	占当期佣金 总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣 金总额的比例
瑞银证券	916.10	0.87%	-	-
关联方名称	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12月31日			
	当期 佣金	占当期佣金 总量的比例	期末应付佣金余额	占期末应付佣 金总额的比例
国投证券	157.45	0.06%	-	-
瑞银证券	12,424.06	4.89%	2,291.67	5.39%

注：（1）上述佣金按协议约定的佣金费率计算，佣金费率由协议签订方参考市场价格确定。

（2）本报告期内1-6月该类佣金协议的服务范围包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息服务等（上年度可比期间：同）。

（3）根据《公开募集证券投资基金证券交易费用管理规定》，自2024年7月1日起，被动股票型基金不再通过股票交易佣金支付研究服务等其他费用，其他类型基金可以通过股票交易佣金支付研究服务费用。

#### 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 2024年1月1日至2024年12 月31日	上年度可比期间 2023年1月1日至2023年12 月31日
当期发生的基金应支付的管理费	1,524,870.86	1,625,062.63
其中：应支付销售机构的客户维护费	624,076.87	627,994.01
应支付基金管理人的净管理费	900,793.99	997,068.62

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的0.6%年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.6\% \div \text{当年天数}$$

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

基金管理费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金

管理费划款指令，基金托管人复核后于次月前 2 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	上年度可比期间
	2024年1月1日至2024年12月31日	2023年1月1日至2023年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	330,388.68	352,096.92

注：本基金的托管费按前一日基金资产净值的 0.13% 的年费率计提。托管费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.13\% \div \text{当年天数}$$

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

基金托管费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送基金托管费划款指令，基金托管人复核后于次月前 2 个工作日内从基金财产中一次性支取。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		
	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		
国投瑞银基金	国投瑞银中证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中证资源指数 (LOF) C	合计
国投瑞银基金	-	135.52	135.52
合计	-	135.52	135.52
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间		
	2023年1月1日至2023年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
国投瑞银基金	国投瑞银中证资源指数 (LOF) A	国投瑞银中证资源指数 (LOF) C	合计
国投瑞银基金	-	-	-
合计	-	-	-

注：本基金 C 类基金份额的销售服务费年费率为 0.15%，销售服务费计提的计算公式如下：

$$H = E \times 0.15\% \div \text{当年天数}$$

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算，逐日累计至每月月末，按月支付，由基金管理人向基金托管人发送销售服务费划付指令，基金托管人复核后于次月前 2 个工作日内从基金财产中一次性支付给基金管理人。

本基金于 2024 年 5 月 10 日起增加国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）的 C 类基金份额，原有基金份额全部自动划归为本基金 A 类基金份额。

#### 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

份额单位：份

项目	本期		上年度可比期间	
	2024年1月1日至2024年12月31日		2023年1月1日至2023年12月31日	
	国投瑞银中证资源指数（LOF）A	国投瑞银中证资源指数（LOF）C	国投瑞银中证资源指数（LOF）A	国投瑞银中证资源指数（LOF）C
报告期初持有的基金份额	-	-	-	-
报告期内申购/买入总份额	-	69,060.77	-	-
报告期内因拆分变动份额	-	-	-	-
减：报告期内赎回/卖出总份额	-	-	-	-
报告期末持有的基金份额	-	69,060.77	-	-
报告期末持有的基	-	2.33%	-	-

金份额占基金总份额比例				
-------------	--	--	--	--

注：（1）投资相关费率符合基金合同和招募说明书等法律文件的约定；

（2）对于分类基金，比例的分母采用各自类别的总份额。

#### 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	
	2024年1月1日至2024年12月31日	期末余额	2023年1月1日至2023年12月31日	当期利息收入
中国工商银行	11,367,135.06	57,018.73	12,867,464.89	61,211.60

注：本基金的上述银行存款由基金托管人中国工商银行保管，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（2024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

本基金是股票型指数基金，属于较高风险、较高预期收益的证券投资基金。本基金资产投资于具有良好流动性的金融工具，包括标的指数成份股及其备选成份股(包括中小板、创业板及其他中国证监会核准上市的股票、存托凭证)、新股（一级市场初次发行或增发）、存托凭证、债券、权证、股指期货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的其他证券品种，基金管理人在履行适当的程序后，可以将其纳入投资范围。本基金在日常经营活动中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。本基金为被动式指数基金，原则上采用完全复制标的指数的方法跟踪标的指数，即按照标的指数的成份股组成及其权重构建基金股票投资组合，并根据标的指数成份股及其权重的变动进行相应调整。本基金通过被动式、指数化的长期投资，力求获得标的指数所代表的行业平均收益率。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。本基金的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，本基金未持有除国债、央行票据和政策性金融债以外的债券和资产支持证券（上年度末：0.19%）。

#### 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
	2024年12月31日	2023年12月31日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	509,555.62	-
合计	509,555.62	-

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

无。

#### 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	上年度末
	2024年12月31日	2023年12月31日
AAA	-	435,515.01
AAA 以下	-	-
未评级	-	-
合计	-	435,515.01

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。于本报告期末，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。

本基金主要投资于上市交易的证券，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约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 2024年12月31日	1年以内	1-5年	5年以上	不计息	合计
<b>资产</b>					
货币资金	11,367,135.06	-	-	-	11,367,135.06
结算备付金	-	-	-	-	-
存出保证金	15,308.35	-	-	-	15,308.35
交易性金融资产	509,555.62	-	-	202,117,332.69	202,626,888.31
衍生金融资产	-	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-	-
应收清算款	-	-	-	-	-
应收股利	-	-	-	-	-
应收申购款	-	-	-	132,528.89	132,528.89
递延所得税资产	-	-	-	-	-
其他资产	-	-	-	-	-
资产总计	11,891,999.03	-	-	202,249,861.58	214,141,860.61
<b>负债</b>					
卖出回购金融资产款	-	-	-	-	-
应付清算款	-	-	-	62.60	62.60
应付赎回款	-	-	-	404,595.58	404,595.58
应付管理人报酬	-	-	-	111,971.19	111,971.19
应付托管费	-	-	-	24,260.46	24,260.46
应付销售服务费	-	-	-	520.22	520.22
应交税费	-	-	-	-	-
应付利润	-	-	-	-	-

其他负债				232,030.76	232,030.76
负债总计				773,440.81	773,440.81
利率敏感度缺口	11,891,999.03			201,476,420.77	213,368,419.80
<b>上年度末</b> <b>2023 年 12 月 31 日</b>	<b>1 年以内</b>	<b>1-5 年</b>	<b>5 年以上</b>	<b>不计息</b>	<b>合计</b>
<b>资产</b>					
货币资金	12,867,464.89				12,867,464.89
结算备付金					-
存出保证金	7,330.16				7,330.16
交易性金融资产			435,515.01	213,729,055.16	214,164,570.17
衍生金融资产					-
买入返售金融资产					-
应收清算款					-
应收股利					-
应收申购款				122,300.43	122,300.43
递延所得税资产					-
其他资产				1,753.16	1,753.16
资产总计	12,874,795.05		435,515.01	213,853,108.75	227,163,418.81
<b>负债</b>					
卖出回购金融资产款					-
应付清算款					-
应付赎回款				178,553.82	178,553.82
应付管理人报酬				113,173.64	113,173.64
应付托管费				24,520.96	24,520.96
应付销售服务费					-
应交税费				1.39	1.39
应付利润					-
其他负债				272,886.34	272,886.34
负债总计				589,136.15	589,136.15
利率敏感度缺口	12,874,795.05		435,515.01	213,263,972.60	226,574,282.66

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

于 2024 年 12 月 31 日，本基金持有的交易性债券投资公允价值占基金资产净值的比例为 0.24%（上年末：0.19%），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响(上年末：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证券，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，采用“自上而下”的策略，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，通过投资组合的分散化等方式，来主动应对可能发生的其他价格风险。

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，包括 VaR (Value at Risk) 指标等来测试本基金面临的潜在价格风险，及时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		上年度末	
	2024年12月31日	占基金资产净值比例 (%)	2023年12月31日	占基金资产净值比例 (%)
交易性金融资产—股票投资	202,117,332.69	94.73	213,729,055.16	94.33
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	509,555.62	0.24	435,515.01	0.19
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	202,626,888.31	94.97	214,164,570.17	94.52
----	----------------	-------	----------------	-------

#### 7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除业绩比较基准以外的其他市场变量保持不变		
	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）		上年度末 2023 年 12 月 31 日
分析	相关风险变量的变动	本期末 2024 年 12 月 31 日	
	业绩比较基准增加 5%	10,504,067.56	11,076,272.73
业绩比较基准减少 5%		-10,504,067.56	-11,076,272.73

#### 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	上年度末
	2024 年 12 月 31 日	2023 年 12 月 31 日
第一层次	202,117,332.69	213,406,647.93
第二层次	509,555.62	204,216.54
第三层次	-	553,705.70
合计	202,626,888.31	214,164,570.17

###### 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

单位：人民币元

项目	本期	
	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12 月 31 日	合计
交易性金融资产		

	债券投资	股票投资	
期初余额	-	553,705.70	553,705.70
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	184,944.06	184,944.06
转出第三层次	-	625,930.76	625,930.76
当期利得或损失总额	-	-112,719.00	-112,719.00
其中：计入损益的利得或损失	-	-112,719.00	-112,719.00
期末余额	-	-	-
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动 ——公允价值变动损益	-	-	-
项目	上年度可比期间 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	969,201.59	969,201.59
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	1,230,513.23	1,230,513.23
转出第三层次	-	2,020,325.10	2,020,325.10
当期利得或损失总额	-	374,315.98	374,315.98
其中：计入损益的利得或损失	-	374,315.98	374,315.98
期末余额	-	553,705.70	553,705.70
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动 ——公允价值变动损益	-	82,598.68	82,598.68

#### 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

单位：人民币元

项目	本期末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
-	-	-	-	-	-
项目	上年度末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系

					系
限售股票	553,705.70	亚式期权模型	预期波动率	0.1462-2.1988	负相关

#### 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	202,117,332.69	94.38
	其中：股票	202,117,332.69	94.38
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	509,555.62	0.24
	其中：债券	509,555.62	0.24
	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	11,367,135.06	5.31

8	其他各项资产	147,837.24	0.07
9	合计	214,141,860.61	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 指数投资期末按行业分类的股票投资组合

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	134,021,107.89	62.81
C	制造业	63,733,997.39	29.87
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	4,303,386.00	2.02
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-

R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	202,058,491.28	94.70

### 8.2.2 积极投资期末按行业分类的股票投资组合

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	-	-
C	制造业	49,070.41	0.02
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	9,771.00	0.00
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	58,841.41	0.03

### 8.2.3 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

#### 8.3.1 期末指数投资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	占基金资产净值比例（%）
1	601899	紫金矿业	1,924,200.00	29,093,904.00	13.64
2	601088	中国神华	372,661.00	16,203,300.28	7.59
3	601857	中国石油	1,276,900.00	11,415,486.00	5.35
4	600028	中国石化	1,652,611.00	11,039,441.48	5.17
5	601225	陕西煤业	441,220.00	10,262,777.20	4.81
6	600938	中国海油	235,000.00	6,934,850.00	3.25
7	601600	中国铝业	929,800.00	6,834,030.00	3.20
8	600111	北方稀土	295,500.00	6,270,510.00	2.94
9	603993	洛阳钼业	822,500.00	5,469,625.00	2.56
10	600547	山东黄金	214,300.00	4,849,609.00	2.27
11	603799	华友钴业	161,540.00	4,726,660.40	2.22
12	002460	赣锋锂业	133,480.00	4,673,134.80	2.19
13	600157	永泰能源	2,516,600.00	4,303,386.00	2.02
14	600489	中金黄金	341,200.00	4,104,636.00	1.92
15	002466	天齐锂业	123,700.00	4,082,100.00	1.91
16	000807	云铝股份	242,700.00	3,283,731.00	1.54
17	600176	中国巨石	277,800.00	3,164,142.00	1.48
18	600219	南山铝业	808,400.00	3,160,844.00	1.48
19	601168	西部矿业	192,900.00	3,099,903.00	1.45
20	600988	赤峰黄金	194,013.00	3,028,542.93	1.42
21	000975	山金国际	195,900.00	3,010,983.00	1.41
22	600188	兖矿能源	206,605.00	2,927,592.85	1.37
23	000630	铜陵有色	886,000.00	2,861,780.00	1.34
24	002353	杰瑞股份	72,987.00	2,699,789.13	1.27
25	000983	山西焦煤	322,800.00	2,659,872.00	1.25
26	601898	中煤能源	211,400.00	2,574,852.00	1.21
27	002128	电投能源	129,400.00	2,533,652.00	1.19
28	002532	天山铝业	318,100.00	2,503,447.00	1.17
29	600362	江西铜业	121,019.00	2,497,832.16	1.17
30	000831	中国稀土	87,400.00	2,451,570.00	1.15
31	688122	西部超导	53,395.00	2,286,373.90	1.07
32	000878	云南铜业	163,800.00	1,996,722.00	0.94
33	600497	驰宏锌锗	352,200.00	1,961,754.00	0.92
34	601699	潞安环能	135,300.00	1,942,908.00	0.91
35	600549	厦门钨业	99,600.00	1,919,292.00	0.90

36	601666	平煤股份	169,600.00	1,699,392.00	0.80
37	000960	锡业股份	115,500.00	1,620,465.00	0.76
38	000703	恒逸石化	255,300.00	1,603,284.00	0.75
39	000723	美锦能源	352,800.00	1,591,128.00	0.75
40	000629	钒钛股份	536,600.00	1,545,408.00	0.72
41	600348	华阳股份	206,235.00	1,462,206.15	0.69
42	600583	海油工程	253,000.00	1,383,910.00	0.65
43	600546	山煤国际	112,100.00	1,326,143.00	0.62
44	601001	晋控煤业	95,500.00	1,305,485.00	0.61
45	601958	金钼股份	112,500.00	1,131,750.00	0.53
46	601808	中海油服	67,800.00	1,033,950.00	0.48
47	600968	海油发展	230,100.00	982,527.00	0.46
48	600871	石化油服	466,200.00	951,048.00	0.45
49	600925	苏能股份	158,500.00	840,050.00	0.39
50	000937	冀中能源	119,100.00	752,712.00	0.35

### 8.3.2 期末积极投资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	占基金资产净值比例（%）
1	688603	天承科技	140.00	16,310.00	0.01
2	688581	安杰思	119.00	7,103.11	0.00
3	688507	索辰科技	117.00	6,399.90	0.00
4	688693	锴威特	142.00	4,989.88	0.00
5	688623	双元科技	87.00	4,762.38	0.00
6	688638	誉辰智能	150.00	4,200.00	0.00
7	688719	爱科赛博	132.00	3,735.60	0.00
8	688657	浩辰软件	85.00	3,371.10	0.00
9	688612	威迈斯	132.00	3,107.28	0.00
10	603325	博隆技术	32.00	2,531.52	0.00
11	688450	光格科技	108.00	2,330.64	0.00

### 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	601899	紫金矿业	8,546,015.00	3.77
2	000807	云铝股份	4,297,733.00	1.90
3	601088	中国神华	4,269,571.00	1.88

4	000975	山金国际	4,046,028.00	1.79
5	601857	中国石油	3,448,396.00	1.52
6	600028	中国石化	3,304,841.00	1.46
7	601225	陕西煤业	3,149,606.00	1.39
8	000703	恒逸石化	2,253,018.00	0.99
9	000878	云南铜业	2,090,326.00	0.92
10	603993	洛阳钼业	1,804,431.00	0.80
11	601666	平煤股份	1,780,956.00	0.79
12	601600	中国铝业	1,747,875.00	0.77
13	000983	山西焦煤	1,699,948.00	0.75
14	600547	山东黄金	1,698,550.00	0.75
15	000960	锡业股份	1,687,081.00	0.74
16	600938	中国海油	1,661,149.00	0.73
17	600111	北方稀土	1,508,207.00	0.67
18	002466	天齐锂业	1,480,434.00	0.65
19	601001	晋控煤业	1,352,531.00	0.60
20	002460	赣锋锂业	1,319,361.00	0.58

注：“买入金额”按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）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	601899	紫金矿业	12,104,708.14	5.34
2	600028	中国石化	8,728,545.00	3.85
3	601088	中国神华	6,465,621.00	2.85
4	000975	山金国际	4,932,359.80	2.18
5	601857	中国石油	4,682,735.50	2.07
6	000933	神火股份	4,553,114.00	2.01
7	601225	陕西煤业	4,467,264.00	1.97
8	002738	中矿资源	4,247,170.20	1.87
9	600938	中国海油	2,884,199.00	1.27
10	601600	中国铝业	2,851,142.00	1.26
11	600985	淮北矿业	2,638,410.60	1.16
12	002756	永兴材料	2,607,454.80	1.15
13	603993	洛阳钼业	2,413,677.00	1.07
14	600547	山东黄金	2,328,308.50	1.03
15	600111	北方稀土	2,246,024.00	0.99
16	600489	中金黄金	1,946,762.90	0.86
17	002466	天齐锂业	1,941,674.51	0.86
18	603799	华友钴业	1,844,356.00	0.81

19	002460	赣锋锂业	1,825,086.00	0.81
20	601168	西部矿业	1,795,957.00	0.79

注：“卖出金额”按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）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	79,671,138.74
卖出股票收入（成交）总额	108,892,850.82

注：“买入股票成本”、“卖出股票收入”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）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

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	509,555.62	0.24
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）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	509,555.62	0.24

#### 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	019733	24 国债 02	5,000	509,555.62	0.24

**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 本基金投资股指期货的投资政策**

为有效控制指数的跟踪误差，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货。本基金利用股指期货流动性好、交易成本低和杠杆操作等特点，通过股指期货就本基金投资组合对标的指数的拟合效果进行及时、有效地调整，并提高投资组合的运作效率等。例如在本基金的建仓期或发生大额净申购时，可运用股指期货有效减少基金组合资产配置与跟踪标的之间的差距；在本基金发生大额净赎回时，可运用股指期货控制基金较大幅度减仓时可能存在的冲击成本，从而确保投资组合对指数跟踪的效果。

**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本期未被监管部门立案调查，也未在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚。

**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	15,308.35
2	应收清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	132,528.89

6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	147,837.24

#### 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

##### 8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

##### 8.12.5.2 期末积极投资前五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
国投瑞银中证资源指数（LOF）A	21,430	7,263.88	3,268,577.06	2.10%	152,396,349.78	97.90%
国投瑞银中证资源指数（LOF）C	445	6,663.71	1,868,916.78	63.03%	1,096,434.91	36.97%
合计	21,875	7,251.67	5,137,493.84	3.24%	153,492,784.69	96.76%

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

国投瑞银中证资源指数（LOF）A

序号	持有人名称	持有份额（份）	占上市总份额比例
1	李涛涌	874,484.00	21.83%
2	胡毅	291,620.00	7.28%
3	欧力争	169,300.00	4.23%
4	刁一鸣	160,845.00	4.02%
5	陈宏壮	135,000.00	3.37%
6	周立明	116,705.00	2.91%
7	黄晓曦	100,008.00	2.50%
8	李德芬	100,000.00	2.50%
9	郭枫	97,439.00	2.43%
10	宋健生	83,524.00	2.09%

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。

## 9.3 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	国投瑞银中证资源指数（LOF）A	83,582.70	0.05%
	国投瑞银中证资源指数（LOF）C	4,894.02	0.17%
	合计	88,476.72	0.06%

## 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、基金经理和研究部门负责人持有本开放式基金	国投瑞银中证资源指数（LOF）A	0~10
	国投瑞银中证资源指数（LOF）C	0
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	国投瑞银中证资源指数（LOF）A	0
	国投瑞银中证资源指数（LOF）C	0
	合计	0

## § 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	国投瑞银中证资源指数（LOF） A	国投瑞银中证资源指数（LOF） C
基金合同生效日（2011 年 7 月 21 日）基金份额总额	726,391,435.37	-
本报告期期初基金份额总额	187,870,013.27	-
本报告期基金总申购份额	114,850,933.16	29,641,499.40
减：本报告期基金总赎回份额	147,056,019.59	26,676,147.71
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	155,664,926.84	2,965,351.69

注：本基金基金合同生效日为 2011 年 7 月 21 日，本基金于 2024 年 5 月 10 日起增加 C 类基金份额。

## § 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，基金管理人的重大人事变动如下：

- 1、自 2024 年 7 月 31 日起，汪斌先生不再担任公司副总经理兼财务负责人。
- 2、自 2024 年 7 月 31 日起，李涛先生任公司副总经理兼财务负责人。

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

本报告期内无涉及对公司运营管理及基金运作产生重大影响的，与本基金管理人、基金财产相关的诉讼。

本报告期，无涉及基金托管业务的诉讼事项。

### 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

本报告期内，为本基金提供审计服务的机构由普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）变

更为安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）。本报告期支付给安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）的报酬为 45,000.00 元人民币。截至本报告期末，该事务所已向本基金提供 1 年的审计服务。

## 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

报告期内基金管理人及其高级管理人员未受监管部门稽查或处罚。

### 11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内托管人及其高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

## 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	
中信证券	2	60,520,353.74	32.17%	14,229.95	13.44%	-
平安证券	1	34,203,030.51	18.18%	32,352.87	30.57%	-
中信建投证券	3	32,109,820.01	17.07%	8,083.73	7.64%	-
民生证券	1	22,113,578.53	11.75%	15,355.15	14.51%	-
华创证券	1	18,796,312.83	9.99%	17,780.03	16.80%	-
海通证券	2	7,659,510.00	4.07%	7,245.08	6.84%	-
东吴证券	1	4,701,145.68	2.50%	4,448.85	4.20%	-
浙商证券	1	2,881,829.00	1.53%	1,470.22	1.39%	-
国金证券	1	2,215,399.63	1.18%	2,095.54	1.98%	-
东方证券	1	1,933,925.60	1.03%	1,829.31	1.73%	-
瑞银证券	2	968,719.28	0.51%	916.10	0.87%	-
银河证券	2	42,097.22	0.02%	39.85	0.04%	-
中金公司	1	-	-	-	-	-
国投证券	3	-	-	-	-	-
中泰证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	1	-	-	-	-	-
山西证券	1	-	-	-	-	-
长江证券	1	-	-	-	-	-
西部证券	1	-	-	-	-	-
德邦证券	1	-	-	-	-	-
国信证券	1	-	-	-	-	-
中金财富	1	-	-	-	-	-
华宝证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	1	-	-	-	-	-

申万宏源西部证券	1	-	-	-	-	-
中银国际	2	-	-	-	-	-
国海证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
兴业证券	1	-	-	-	-	-
南京证券	1	-	-	-	-	-
中信华南证券	2	-	-	-	-	-
中原证券	1	-	-	-	-	-
信达证券	1	-	-	-	-	-
国元证券	2	-	-	-	-	-
长城证券	1	-	-	-	-	-
东兴证券	1	-	-	-	-	-
东北证券	1	-	-	-	-	-
申银万国	1	-	-	-	-	-
东海证券	1	-	-	-	-	-
高盛证券	1	-	-	-	-	-
华融证券	1	-	-	-	-	-
华泰证券	2	-	-	-	-	-

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，明确了被动股票型基金的证券公司交易佣金分配白名单机制，即交易部综合交易单元通讯运作情况、交易单元办理效率、证券公司综合实力、交易综合服务能力及合规风控情况，每季度对白名单中的证券公司进行打分排序，根据排序结果提出下一季度被动股票型基金的交易佣金分配方案并经公司内部审批通过后执行。

2、本基金报告期内退租瑞银证券2个席位。

3、上述表格为本基金在报告期内的股票交易及佣金支付情况；而管理人于2025年3月29日在规定媒介披露的《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》的统计范围为2024年7月1日至12月31日期间存续过的所有公募基金在上述期间内发生的交易量、交易佣金汇总及分配情况，包括在上述期间内成立、清算、转型的公募基金。

### 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	
	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
中信证券	943,501.99	100.00%	-	-	-	-

平安证券	-	-	-	-	-	-
中信建投证券	-	-	-	-	-	-
民生证券	-	-	-	-	-	-
华创证券	-	-	-	-	-	-
海通证券	-	-	-	-	-	-
东吴证券	-	-	-	-	-	-
浙商证券	-	-	-	-	-	-
国金证券	-	-	-	-	-	-
东方证券	-	-	-	-	-	-
瑞银证券	-	-	-	-	-	-
银河证券	-	-	-	-	-	-
中金公司	-	-	-	-	-	-
国投证券	-	-	-	-	-	-
中泰证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-
山西证券	-	-	-	-	-	-
长江证券	-	-	-	-	-	-
西部证券	-	-	-	-	-	-
德邦证券	-	-	-	-	-	-
国信证券	-	-	-	-	-	-
中金财富	-	-	-	-	-	-
华宝证券	-	-	-	-	-	-
广发证券	-	-	-	-	-	-
申万宏源西部证券	-	-	-	-	-	-
中银国际	-	-	-	-	-	-
国海证券	-	-	-	-	-	-
招商证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
南京证券	-	-	-	-	-	-
中信华南证券	-	-	-	-	-	-
中原证券	-	-	-	-	-	-
信达证券	-	-	-	-	-	-
国元证券	-	-	-	-	-	-
长城证券	-	-	-	-	-	-
东兴证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
申银万国	-	-	-	-	-	-
东海证券	-	-	-	-	-	-
高盛证券	-	-	-	-	-	-
华融证券	-	-	-	-	-	-
华泰证券	-	-	-	-	-	-

## 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	关于国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）增加C类基金份额、增加侧袋机制相关内容并修改法律文件的公告	中国证券报，中国证监会基金电子披露网站	2024-05-09
2	国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金(LOF)C类基金份额开放日常申购、赎回、定期定额投资业务公告	中国证券报，中国证监会基金电子披露网站	2024-05-09
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	2024-05-24
4	国投瑞银基金管理有限公司关于基金行业高级管理人员变更公告	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	2024-08-02
5	国投瑞银基金管理有限公司关于旗下部分基金改聘会计师事务所的公告	中国证券报，中国证监会基金电子披露网站	2024-09-27
6	国投瑞银基金管理有限公司关于上海分公司注销的公告	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	2024-11-13
7	国投瑞银基金管理有限公司关于旗下部分基金提高基金份额净值精度并修改法律文件的公告	中国证券报，中国证监会基金电子披露网站	2024-12-06

## § 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
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：
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。
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。
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。

**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。

**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。

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**

中国证监会核准国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）募集的文件

《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（LOF）基金合同》

《国投瑞银中证上游资源产业指数证券投资基金（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

二〇二五年三月二十九日