

工银瑞信中证 1000 指数增强型证券投资
基金
2023 年第 4 季度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：工银瑞信基金管理有限公司

基金托管人：浙商银行股份有限公司

报告送出日期：2024 年 1 月 19 日

§1 重要提示

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

基金托管人浙商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 1 月 17 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	工银中证 1000 指数增强
基金主代码	016942
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2023 年 3 月 28 日
报告期末基金份额总额	109,416,965.01 份
投资目标	本基金为股票指数增强型基金，在力求对标的指数进行有效跟踪的基础上，追求实现超越业绩比较基准的投资回报，谋求基金资产的长期增值。
投资策略	本基金在指数化投资的基础上通过数量化方法进行投资组合优化，在控制与业绩比较基准偏离风险的前提下，力争获得超越标的指数的投资收益。本基金力争使日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年化跟踪误差不超过 7.75%。
业绩比较基准	中证 1000 指数收益率×95%+银行人民币活期存款利率(税后) ×5%。
风险收益特征	本基金为股票型基金，其长期平均风险和预期收益水

	平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。本基金为指数增强型基金，在力求对标的指数进行有效跟踪的基础上，追求实现超越业绩比较基准的投资回报，长期来看，本基金具有与标的指数以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征。	
基金管理人	工银瑞信基金管理有限公司	
基金托管人	浙商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	工银中证 1000 指数增强 A	工银中证 1000 指数增强 C
下属分级基金的交易代码	016942	016943
报告期末下属分级基金的份额总额	69,299,219.09 份	40,117,745.92 份

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期（2023 年 10 月 1 日-2023 年 12 月 31 日）	
	工银中证 1000 指数增强 A	工银中证 1000 指数增强 C
1. 本期已实现收益	-2,068,705.21	-1,179,727.38
2. 本期利润	-1,151,798.36	-655,196.08
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0162	-0.0169
4. 期末基金资产净值	65,043,926.42	37,537,520.35
5. 期末基金份额净值	0.9386	0.9357

注：1、上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2、本期已实现收益是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。

3、所列数据截止到报告期最后一日，无论该日是否为开放日或交易所的交易日。

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

工银中证 1000 指数增强 A

阶段	净值增长率①	净值增长率	业绩比较基	业绩比较基	①—③	②—④
----	--------	-------	-------	-------	-----	-----

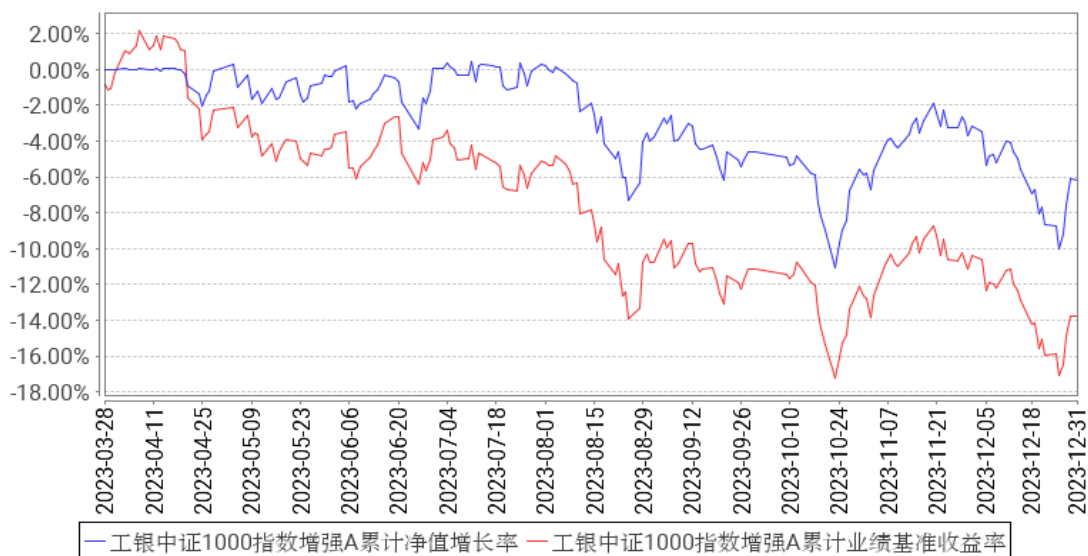
		标准差②	准收益率③	准收益率标 准差④		
过去三个月	-1.63%	0.94%	-2.98%	0.98%	1.35%	-0.04%
过去六个月	-6.18%	0.85%	-10.28%	0.95%	4.10%	-0.10%
自基金合同 生效起至今	-6.14%	0.79%	-13.79%	0.92%	7.65%	-0.13%

工银中证 1000 指数增强 C

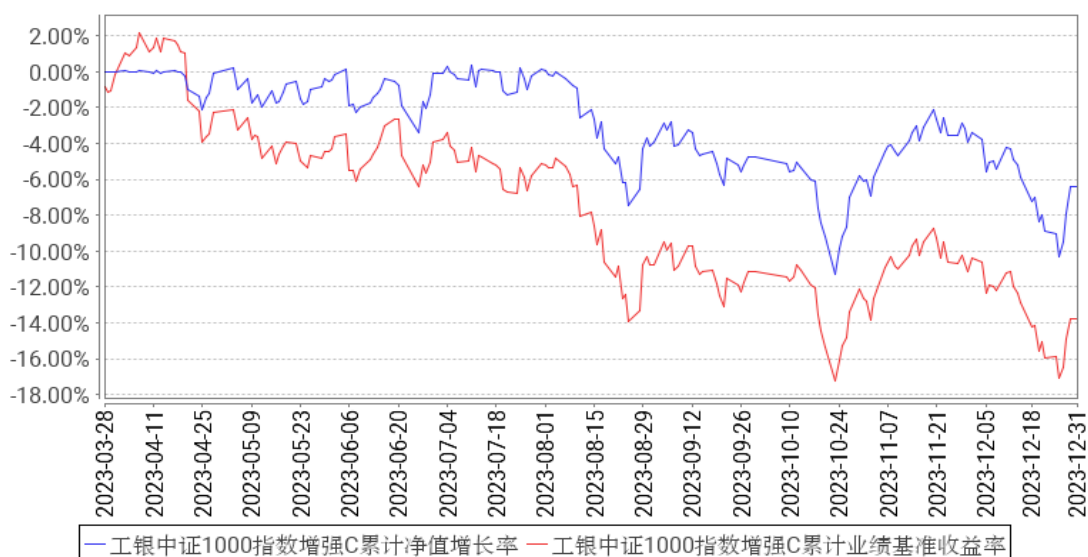
阶段	净值增长率①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①—③	②—④
过去三个月	-1.73%	0.94%	-2.98%	0.98%	1.25%	-0.04%
过去六个月	-6.36%	0.85%	-10.28%	0.95%	3.92%	-0.10%
自基金合同 生效起至今	-6.43%	0.79%	-13.79%	0.92%	7.36%	-0.13%

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

工银中证1000指数增强A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



工银中证1000指数增强C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：1、本基金基金合同于 2023 年 3 月 28 日生效。截至报告期末，本基金基金合同生效未满 1 年。

2、根据基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月。建仓期满，本基金的投资符合基金合同关于投资范围及投资限制的规定。

3.3 其他指标

无。

§4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
邓皓友	本基金的基金经理	2023年3月28日	-	9年	硕士研究生。曾在瀚华金控股份有限公司担任数据分析师；2014年加入工银瑞信，现任指数及量化投资部基金经理。2019年10月29日至2023年9月27日，担任工银瑞信创业板交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2020年6月29日至今，担任工银瑞信MSCI中国A股交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2021年2月9日至2023年3月29日，担任工银瑞信中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2021年2月9日至2023年9月27日，担任工银瑞信中证消费服务领先交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2021年3月24日至2023年9月27

					日，担任工银瑞信大和日经 225 交易型开放式指数证券投资基金（QDII）基金经理；2021 年 6 月 18 日至 2023 年 9 月 27 日，担任工银瑞信中证 180ESG 交易型开放式指数证券投资基金基金经理；2021 年 12 月 14 日至今，担任工银瑞信中证 500 六个月持有期指数增强型证券投资基金基金经理；2021 年 12 月 29 日至 2023 年 9 月 27 日，担任工银瑞信中证创新药产业交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金基金经理；2023 年 3 月 28 日至今，担任工银瑞信中证 1000 指数增强型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	---

注：1、任职日期为基金合同生效日或本基金管理人对外披露的任职日期；离职日期为本基金管理人对外披露的离职日期。

2、证券从业的含义遵从行业协会《基金从业人员管理规则》的相关规定。

4.1.1 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

本报告期末本基金的基金经理无兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、招募说明书等有关基金法律文件的规定，依照诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，无损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为了公平对待各类投资人，保护各类投资人利益，避免出现不正当关联交易、利益输送等违法违规行为，公司根据《证券投资基金法》、《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》、《证券期货经营机构私募资产管理计划运作管理规定》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等法律法规和公司内部规章，制定了《公平交易管理办法》、《异常交易监控管理办法》，对公司管理的各类资产的公平对待做了明确具体的规定，并规定对买卖股票、债券时候的价格和市场价格差距较大，可能存在操纵股价、利益输送等违法违规情况进行监控。本报告期，按照时间优先、价格优先的原则，本公司对满足限价条件且对同一证券有相同交易需求的基金等投资组合，均采用了系统中的公平交易模块进行操作，实现了公平交易；未出现清算不到

位的情况，且本基金及本基金与本基金管理人管理的其他投资组合之间未发生法律法规禁止的反向交易及交叉交易。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金本报告期内未出现异常交易的情况。本报告期内，本公司所有投资组合参与的交易场所公开竞价同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情况有 3 次。投资组合经理因投资组合的投资策略而发生同日反向交易，未导致不公平交易和利益输送。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

本基金跟踪的标的指数为中证 1000 指数，业绩比较基准为：中证 1000 指数收益率*95%+银行活期存款利率(税后)*5%。中证 1000 指数由全部 A 股中剔除中证 800 指数成份股后，规模偏小且流动性好的 1000 只股票组成，综合反映中国 A 股市场中一批小市值公司的股票价格表现。本基金作为增强型的指数基金，一方面采用指数化被动投资以追求有效跟踪标的指数，另一方面采用量化模型调整投资组合力求超越标的指数表现。

经济增长方面，四季度实体经济增长再度走弱，工业品价格指数同比下降，居民端价格指数跌入负区间；10-12 月制造业 PMI 持续小幅下降，制造业进入收缩区间，经济动能修复节奏低于预期。通货膨胀角度，四季度 CPI 同比增速跌入负区间，居民端物价水平较低，同时工业端物价水平再度走弱，PPI 同比读数低位回落。

流动性方面，四季度国内银行间市场资金面由偏紧回归中性，债券长端利率下行；社融不弱但信贷偏弱；海外流动性环境好转，美债收益率及美元指数下行，人民币企稳升值；但 A 股市场仍面临增量资金不足问题，北向资金持续净流出。宏观流动性方面，四季度初受税期扰动、国债供给增多影响，银行间市场资金面延续 9 月偏紧状态，DR007 上行幅度超出季节性，11-12 月资金面逐渐回归中性；四季度债券长端收益率下降，12 月底十年期国债收益率较 9 月底下降 15BP 左右。实体方面，四季度社融不弱，社融存量增速上行，但主要受到政府债券发行的带动，信贷表现偏弱，M1、M2 增速下降。汇率方面，四季度联储降息预期升温，美债收益率大幅回落，美元指数回落，人民币汇率升值。A 股资金面方面，四季度 A 股市场仍缺少增量资金流入，北上资金持续净流出。

股市方面，四季度 A 股市场震荡走弱，以煤炭为代表的高分红标的表现靠前。回顾四季度 A 股市场表现，主要宽基指数均录得负收益，其中上证综指下跌 4.4%，沪深 300 指数下跌 7.0%，深证成指下跌 5.8%。从风格来看，代表大盘股的中证 100 指数和代表中盘指数的中证 200 回报分别为-7.5%和-5.8%，中小板指和创业板指回报分别为-6.3%和-5.6%。分行业来看，各行业涨跌幅

分化较大，煤炭、电子、农林牧渔表现排名前三，收益率分别为 5.7%、4.5%和 4.0%，房地产、建材、消费者服务回报列最后三位，分别为-13.8%、-13.2%和-11.1%。

基金投资运作方面，本基金以多因子量化投资策略为主，对于风格和行业进行较为严格的暴露控制，在控制基金与标的指数跟踪偏离度的基础上，力争获取更高的超额收益。我们在依据量化模型进行股票投资决策之外，还积极参与新股申购，力争增厚收益。同时，本基金秉承尽职尽责的态度，认真应对投资者日常申购、赎回等工作。

4.5 报告期内基金的业绩表现

报告期内，本基金 A 份额净值增长率为-1.63%，本基金 A 份额业绩比较基准收益率为-2.98%；本基金 C 份额净值增长率为-1.73%，本基金 C 份额业绩比较基准收益率为-2.98%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本基金在报告期内没有触及 2014 年 8 月 8 日生效的《公开募集证券投资基金运作管理办法》第四十一条规定的条件。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额（元）	占基金总资产的比例（%）
1	权益投资	96,289,532.23	93.51
	其中：股票	96,289,532.23	93.51
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
4	贵金属投资	-	-
5	金融衍生品投资	-	-
6	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
7	银行存款和结算备付金合计	6,570,098.04	6.38
8	其他资产	116,325.55	0.11
9	合计	102,975,955.82	100.00

注：由于四舍五入的原因金额占基金总资产的比例分项之和与合计可能有尾差。

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	3,189,147.00	3.11
C	制造业	51,700,331.46	50.40
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	1,812,565.00	1.77
E	建筑业	1,488,871.00	1.45
F	批发和零售业	2,289,533.00	2.23
G	交通运输、仓储和邮政业	344,160.00	0.34
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	11,359,538.72	11.07
J	金融业	1,121,692.00	1.09
K	房地产业	714,444.00	0.70
L	租赁和商务服务业	2,636,745.00	2.57
M	科学研究和技术服务业	18,994.20	0.02
N	水利、环境和公共设施管理业	446,101.00	0.43
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	1,779,206.00	1.73
R	文化、体育和娱乐业	2,983,452.00	2.91
S	综合	-	-
	合计	81,884,780.38	79.82

注：由于四舍五入的原因公允价值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

5.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	8,595,068.61	8.38
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	322,115.95	0.31
G	交通运输、仓储和邮政业	739,635.00	0.72
H	住宿和餐饮业	128,084.00	0.12
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,618,487.56	1.58
J	金融业	23,380.00	0.02
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	983,696.00	0.96

M	科学研究和技术服务业	191,351.96	0.19
N	水利、环境和公共设施管理业	668,330.77	0.65
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	1,134,602.00	1.11
S	综合	-	-
	合计	14,404,751.85	14.04

注：由于四舍五入的原因公允价值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 报告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前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	688617	惠泰医疗	2,400	932,400.00	0.91
2	688556	高测股份	23,204	904,723.96	0.88
3	603530	神马电力	43,600	904,264.00	0.88
4	600761	安徽合力	48,900	890,469.00	0.87
5	603979	金诚信	23,300	879,808.00	0.86
6	600312	平高电气	68,200	865,458.00	0.84
7	600201	生物股份	78,500	845,445.00	0.82
8	300476	胜宏科技	45,800	845,010.00	0.82
9	300627	华测导航	27,100	840,642.00	0.82
10	002212	天融信	85,200	833,256.00	0.81

5.3.2 报告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前五名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	000589	贵州轮胎	112,400	687,888.00	0.67
2	601700	风范股份	136,200	682,362.00	0.67
3	688276	百克生物	12,200	668,682.00	0.65
4	002296	辉煌科技	80,300	662,475.00	0.65
5	600054	黄山旅游	60,700	660,416.00	0.64

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有股指期货投资，也无期间损益。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本报告期内，本基金未运用股指期货进行投资。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货投资，也无期间损益。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形

本基金投资的前十名证券的发行主体本期未出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一

年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	38,870.54
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	77,455.01
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	116,325.55

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

5.11.5.1 报告期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

无。

5.11.5.2 报告期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

无。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	工银中证 1000 指数增强 A	工银中证 1000 指数增强 C
报告期期初基金份额总额	74,502,155.62	38,899,495.70
报告期期间基金总申购份额	2,136,671.08	5,444,979.86
减：报告期期间基金总赎回份额	7,339,607.61	4,226,729.64
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-
报告期期末基金份额总额	69,299,219.09	40,117,745.92

注：1、报告期期间基金总申购份额含红利再投、转换入份额；

2、报告期期间基金总赎回份额含转换出份额。

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

无。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况

无。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予工银瑞信中证 1000 指数增强型证券投资基金募集申请的注册文件；
- 2、《工银瑞信中证 1000 指数增强型证券投资基金基金合同》；
- 3、《工银瑞信中证 1000 指数增强型证券投资基金托管协议》；
- 4、《工银瑞信中证 1000 指数增强型证券投资基金招募说明书》；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照；
- 7、报告期内基金管理人在规定媒介上披露的各项公告。

9.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可在营业时间免费查阅。也可在支付工本费后，在合理时间内取得上述文件的复印件。

工银瑞信基金管理有限公司

2024 年 1 月 19 日