

工银瑞信优质发展混合型证券投资基金 2023 年年度报告

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：平安银行股份有限公司

送出日期：2024 年 3 月 29 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。

基金托管人平安银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 3 月 26 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。

本报告期自 2023 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	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
3.2 基金净值表现	7
3.3 其他指标	10
3.4 过去三年基金的利润分配情况	10
§ 4 管理人报告	10
4.1 基金管理人及基金经理情况	10
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明	12
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	12
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	13
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	14
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	15
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	15
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	16
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	16
§ 5 托管人报告	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	16
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	16
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	16
§ 6 审计报告	17
6.1 审计报告基本信息	17
6.2 审计报告的基本内容	17
§ 7 年度财务报表	19
7.1 资产负债表	19
7.2 利润表	20
7.3 净资产变动表	21
7.4 报表附注	23
§ 8 投资组合报告	57
8.1 期末基金资产组合情况	57

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	57
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	61
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	65
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	66
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	66
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	66
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	66
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	66
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	66
8.12 投资组合报告附注	66
§ 9 基金份额持有人信息	67
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	67
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	67
9.3 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	68
9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况	68
§ 10 开放式基金份额变动	68
§ 11 重大事件揭示	69
11.1 基金份额持有人大会决议	69
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	69
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	69
11.4 基金投资策略的改变	69
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	69
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	69
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	70
11.8 其他重大事件	71
§ 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	工银瑞信优质发展混合型证券投资基金	
基金简称	工银优质发展混合	
基金主代码	014666	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2022 年 5 月 24 日	
基金管理人	工银瑞信基金管理有限公司	
基金托管人	平安银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	182,087,227.75 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	工银优质发展混合 A	工银优质发展混合 C
下属分级基金的交易代码	014666	014667
报告期末下属分级基金的份额总额	138,704,301.41 份	43,382,926.34 份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金在控制风险的基础上，寻找有竞争力的企业，分享企业成长的价值，追求中长期超越业绩基准的超额收益。
投资策略	<p>本基金将由投资研究团队及时跟踪市场环境变化，根据宏观经济运行态势、宏观经济政策变化、证券市场运行状况、国际市场变化情况等因素的深入研究，判断国内及香港证券市场的发展趋势，结合行业状况、公司价值性和成长性分析，综合评价各类资产的风险收益水平。在充足的宏观形势判断和策略分析的基础上，采用动态调整策略，在市场上涨阶段中，适当增加权益类资产配置比例，在市场下行周期中，适当降低权益类资产配置比例。</p> <p>本基金将通过定性分析和定量分析相结合的办法，以合理价格买入长期优质成长股，选择的投资标的更看重公司质地的优秀、业绩能够保持长期稳定增长预期以及股票估值合理，选择股票强调成长性与合理估值的动态平衡。重点关注成长性被低估的优秀公司，或稳定成长行业中优秀程度未被充分认知的公司，持续跟踪公司和行业基本面及估值，以合理成本投资于内在价值持续增长的企业，分享盈利或估值提升带来的投资机会。本基金将主要通过港股通投资于香港股票市场。</p>
业绩比较基准	中证 700 指数收益率×65%+中债综合财富（总值）指数收益率×30%+恒生指数收益率（经汇率调整）×5%。
风险收益特征	本基金为混合型基金，预期收益和风险水平低于股票型基金，高于债券型基金与货币市场基金。本基金如果投资港股通投资标的股票，还需承担港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度

以及交易规则等差异带来的特有风险。

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		工银瑞信基金管理有限公司	平安银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	朱碧艳	潘琦
	联系电话	400-811-9999	0755-22168257
	电子邮箱	customerservice@icbccs.com.cn	PANQI003@pingan.com.cn
客户服务电话		400-811-9999	95511-3
传真		010-66583158	0755-82080387
注册地址		北京市西城区金融大街 5 号、甲 5 号 9 层甲 5 号 901	广东省深圳市罗湖区深南东路 5047 号
办公地址		北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 A 座 6-9 层	广东省深圳市福田区益田路 5023 号平安金融中心 B 座
邮政编码		100033	518001
法定代表人		赵桂才	谢永林

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券日报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.icbccs.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人或基金托管人的住所

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）	北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层
注册登记机构	工银瑞信基金管理有限公司	北京市西城区金融大街 5 号新盛大厦 A 座 6-9 层

§ 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	2023 年		2022 年 5 月 24 日 (基金合同生效日) - 2022 年 12 月 31 日	
	工银优质发展混合 A	工银优质发展混合 C	工银优质发展混合 A	工银优质发展混合 C
本期已实现收益	8,321,778.83	1,072,521.59	-28,257,726.54	-8,200,413.31
本期利润	-1,411,059.75	-2,793,755.92	-17,049,031.51	-5,161,714.13
加权平均基金份额本期利润	-0.0091	-0.0605	-0.0873	-0.0703

本期加权平均净值利润率	-0.96%	-6.41%	-9.14%	-7.28%
本期基金份额净值增长率	-6.11%	-6.68%	-8.97%	-9.30%
3.1.2 期末数据和指标	2023 年末		2022 年末	
期末可供分配利润	-20,159,933.81	-6,663,082.88	-28,022,106.28	-7,537,494.92
期末可供分配基金份额利润	-0.1453	-0.1536	-0.1496	-0.1527
期末基金资产净值	118,544,367.60	36,719,843.46	170,501,595.64	44,754,422.52
期末基金份额净值	0.8547	0.8464	0.9103	0.9070
3.1.3 累计期末指标	2023 年末		2022 年末	
基金份额累计净值增长率	-14.53%	-15.36%	-8.97%	-9.30%

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、期末可供分配利润，为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。

4、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

工银优质发展混合 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	-4.17%	1.07%	-3.23%	0.58%	-0.94%	0.49%
过去六个月	-13.09%	1.10%	-6.93%	0.59%	-6.16%	0.51%

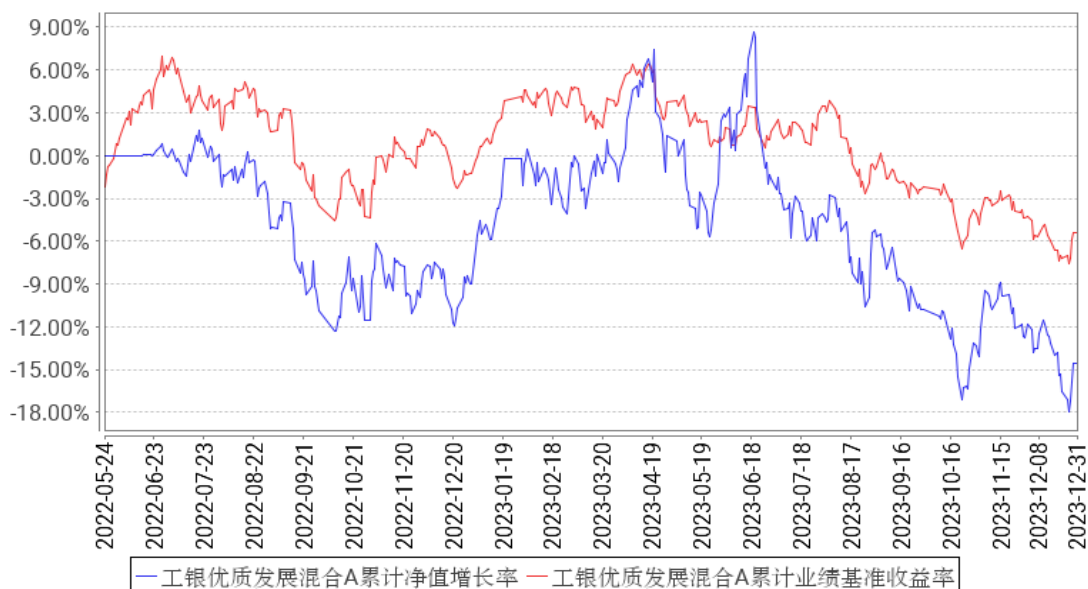
过去一年	-6.11%	1.27%	-4.21%	0.59%	-1.90%	0.68%
自基金合同生效起至今	-14.53%	1.16%	-5.37%	0.66%	-9.16%	0.50%

工银优质发展混合 C

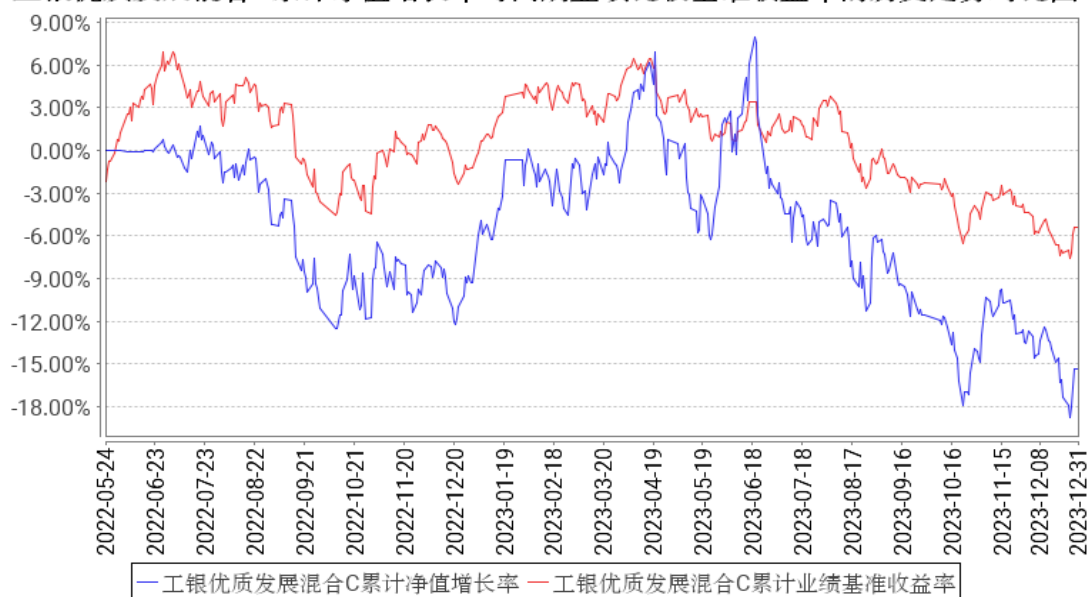
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-4.32%	1.07%	-3.23%	0.58%	-1.09%	0.49%
过去六个月	-13.36%	1.10%	-6.93%	0.59%	-6.43%	0.51%
过去一年	-6.68%	1.27%	-4.21%	0.59%	-2.47%	0.68%
自基金合同生效起至今	-15.36%	1.16%	-5.37%	0.66%	-9.99%	0.50%

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

工银优质发展混合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



工银优质发展混合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

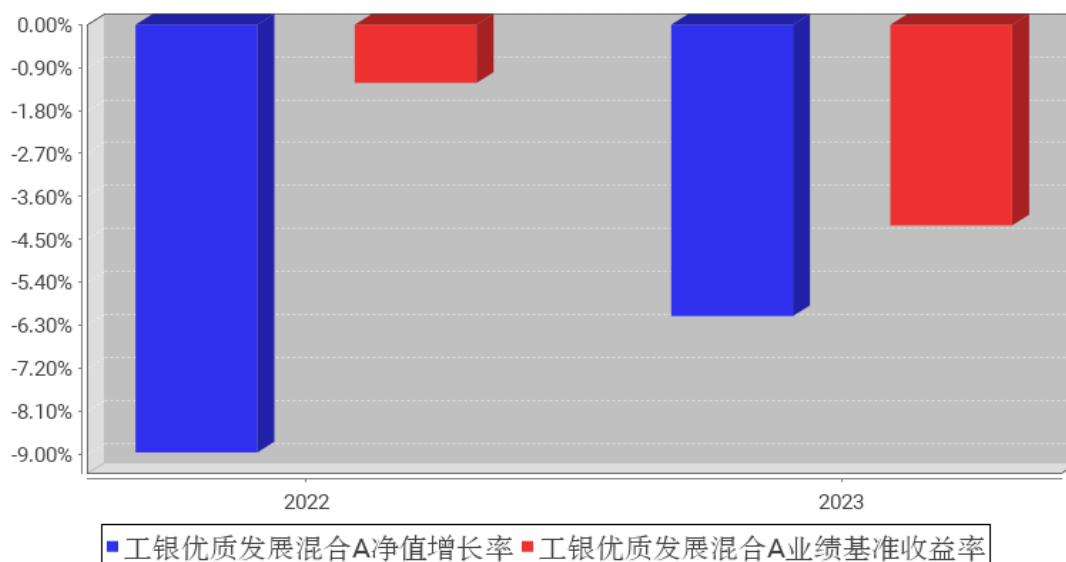


注：1、本基金基金合同于 2022 年 05 月 24 日生效。

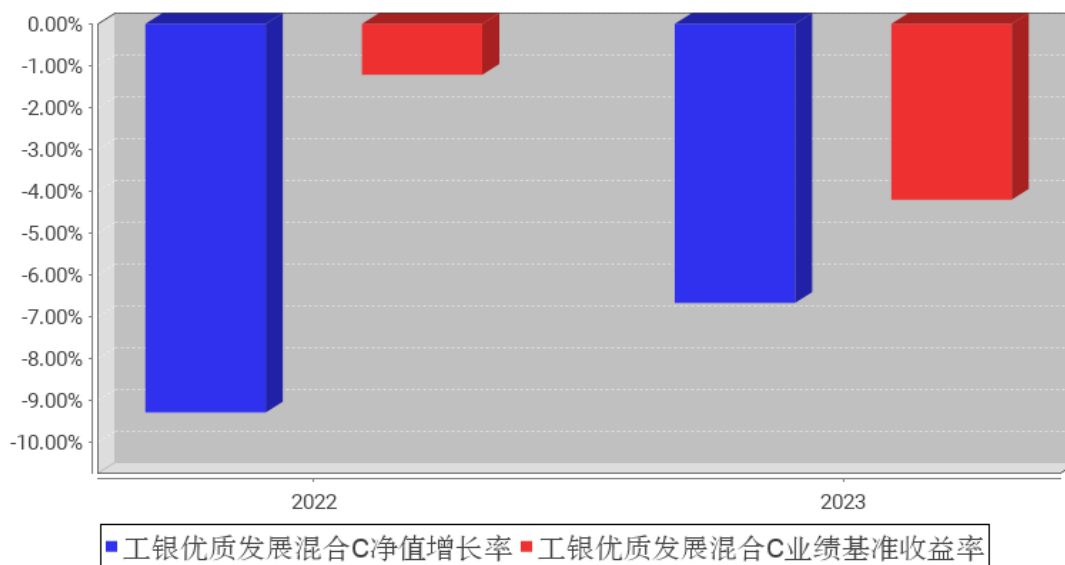
2、根据基金合同规定，本基金建仓期为 6 个月。截至本报告期末，本基金的投资符合基金合同关于投资范围及投资限制的规定。

3.2.3 自基金合同生效以来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

工银优质发展混合A基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



工银优质发展混合C基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



3.3 其他指标

无。

3.4 过去三年基金的利润分配情况

无。

§ 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

工银瑞信基金管理有限公司是由中国工商银行绝对控股、独立运营的基金公司，工商银行拥有 80% 股权，瑞士信贷拥有 20% 股权。目前，公司在北京、上海、深圳等地设有分公司，分别在香港和上海设有全资子公司-工银瑞信资产管理(国际)有限公司、工银瑞信投资管理有限公司。

自 2005 年 6 月成立以来，公司坚持“以稳健的投资管理，为客户提供卓越的理财服务”为使命，依托强大的股东背景、稳健的经营理念、科学的投研体系、严密的风控机制和资深的管理团队，立足专业化、综合化、国际化、数字化，坚持“稳健投资、价值投资、长期投资、绿色投资、责任投资”，致力于为广大投资者提供一流的投资管理服务。

公司秉持“以人为本”的理念，全方位引入国内外优秀人才，组建了一支风格稳健、诚信敬业、创新进取、团结协作的专业团队。经过十多年的发展，工银瑞信(含子公司)已拥有公募基金、私募资产管理计划、社保基金境内外委托投资、基本养老保险基金委托投资、保险资金委托投资、企业年金、职业年金、养老金产品等多项产品管理人资格和 QDII、QFII、RQFII、公募基金投顾等多项业务资格，成为国内业务资格全面、产品种类丰富、经营业绩优秀、资产管理规模领先、业

务发展均衡的基金管理公司之一。

工银瑞信(含子公司)以持续优秀的投资业绩、完善周到的服务,为逾 8800 万境内外个人和机构投资者提供涵盖公募与私募、上市与非上市、境内与跨境业务的财富管理服务,赢得了广大基金投资人、企业年金客户、私募资产管理计划客户等的认可和信赖。截至 2023 年 12 月 31 日,工银瑞信(含子公司)旗下管理 247 只公募基金和多个年金、私募资产管理计划,资产管理总规模 1.72 万亿元,养老金管理规模居行业前列。

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		
张宇帆	权益投资部投资总监、基金经理兼任投资经理	2022 年 5 月 24 日	-	16 年	硕士研究生。2007 年加入工银瑞信,现任权益投资部投资总监、基金经理。2016 年 3 月 1 日至今,担任工银瑞信物流产业股票型证券投资基金基金经理;2020 年 8 月 20 日至今,担任工银瑞信新兴制造混合型证券投资基金基金经理;2022 年 5 月 24 日至今,担任工银瑞信优质发展混合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。

4.1.3 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

姓名	产品类型	产品数量(只)	资产净值(元)	任职时间
张宇帆	公募基金	3	3,135,713,885.09	2016 年 3 月 1 日
	私募资产管理计划	1	621,771,443.99	2023 年 7 月 19 日
	其他组合	-	-	-
	合计	4	3,757,485,329.08	-

4.1.4 基金经理薪酬机制

公司对投研人员的考核激励围绕“稳健投资、价值投资、长期投资”的理念开展,构建激励与约束相容、长期与短期兼顾的制度机制,注重有效激励与问责监督相统一,经济效益、合规风控和社会责任的有效均衡。

在绩效考核方面,不断建立健全考核指标体系,坚持综合考核、长期考核。一是长期业绩导向,采取长、短期业绩相结合的考核方式,当年投资业绩权重为 1/5,近五年投资业绩权重为 4/5,

注重考查长期业绩表现；坚持基金份额持有人利益优先，考察投资者长期收益指标。二是个人业绩与团队业绩相结合，鼓励团队分享与合作，更加全面的评估其业务能力与行为素质。三是强化投资人员合规风控意识，不断丰富合规专项考核指标的内涵，并将违规积分、投资风险、声誉风险等内容纳入考核指标体系，以加强投资人员风险意识，落实稳健投资理念。

在薪酬激励方面，目前公司的薪酬结构由基本薪酬、津补贴、福利和绩效奖金组成，投资人员薪酬激励与绩效考核结果紧密结合，建立与业绩和财务贡献双挂钩的激励机制，激励员工既要追求卓越的投资业绩，更要注重团队合作和整体绩效，形成组织绩效提升和个人薪酬增长的良性互动。坚持长短期激励相结合，避免短期行为，稳定核心员工队伍。公司根据监管规定建立绩效薪酬延期支付和追索扣回机制，落实对兼任私募资产管理计划的基金经理等人员在薪酬延期支付方面的具体规定，延期支付的收入金额原则上不少于 40%，递延期限为 3 年。员工未能勤勉尽责，发生违规违纪违法行为、严重违反公司规章制度行为或对公司经营风险负有责任，或致使公司出现任何损失（包括但不限于声誉损失、经济损失等）的，公司有权立即部分或全部止付尚未兑现的绩效薪酬，并有权进一步追偿。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格按照《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 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

本基金管理人根据《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》，对公司管理的各类投资组合的公平对待做了明确具体的规定，办法涵盖了公平交易的原则、适用范围、部门职责、具体程序和违规问责等。

在研究和投资决策环节，研究人员根据不同投资组合的投资目标、投资风格、投资范围和关联交易限制等建立投资备选池，投资人员在此基础上根据投资授权构建具体的投资组合，并确保公平对待其管理的不同投资组合。

在交易执行环节，交易人员根据公司内部权限管理规定获得权限，并遵循价格优先、时间优先、综合平衡、比例实施等执行原则，保证交易在不同投资组合间的利益公平。

同时本基金管理人在投资交易系统中设置“公平交易模块”，对于满足条件的指令，系统自动通过公平交易模块执行。

在监控和检查环节，风险管理人员对交易价格公允性等进行监控和分析，监察稽核人员定期

对公平交易执行情况进行稽核。发现异常情况的，要求投资人员进行解释说明并核查其真实性、合理性。

本基金管理人通过上述措施全面落实公平交易要求，并持续地完善公平交易制度，确保公平对待各类投资人，保护投资人的利益。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期，按照时间优先、价格优先的原则，本基金管理人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。

本基金管理人于每季度和年度对公司管理的不同投资组合进行了同向交易价差分析，采用了日内、3日内、5日内的时间窗口，假设不同组合间价差为零，进行了T分布检验。对于没有通过检验的交易，公司根据交易价格、交易频率、交易数量、交易时间进行了具体分析。经分析，本报告期未出现本基金管理人管理的不同投资组合间有同向交易价差异异常的情况。

4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

本报告期内，本基金基金经理同时兼任私募资产管理计划投资经理。

为防范兼任行为潜在利益冲突，本基金管理人针对相关组合进一步加强了对投资指令下达、交易执行等环节的管控，并强化了同向和反向交易价差以及组合收益率差异的监测和分析，并将分析时间窗口延长至10个交易日以上，结合成交顺序、价格偏差、产品规模和成交量等因素，对是否存在异常情形进行分析。

本报告期内，相关制度措施执行情况良好，未发现违反公平交易原则的异常行为。

4.3.3 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4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 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

全球来看，2023年上半年经济预期变化较大。美欧银行出现破产事件，带来市场对海外经济和政策的预期变化。美联储6月宣布暂停加息，但表态鹰派，上调今年加息终点利率，美国国债利率维持高位。美国经济数据有所走弱，大宗商品价格回落，国际油价回到80美元以下。下半年美国经济由强转弱，美联储态度由鹰转鸽。美债利率大幅上行后回落，上行期间对全球风险资产

形成较大压力；四季度确认见顶，开启回落趋势。伴随美国经济走弱预期，美元见顶，国际油价高位回落，大宗商品价格震荡。

国内来看，2023 年上半年宏观经济震荡回升。防疫政策优化后，消费场景恢复，旅游出行等行业向好。通胀压力较小，流动性环境维持在较为宽松的水平。政策开始发力托底经济，央行降息助力复苏，汽车、消费等方面的扶持政策开始出台。下半年出口增速底部企稳，逐渐恢复回正。终端价格指数回落，上游价格企稳，利润开始向中上游转移。

A 股出现结构分化，全年上证 50 下跌 11.73%，沪深 300 下跌 11.38%，创业板指下跌 19.41%，科创 50 下跌 11.24%。其中通信、传媒、煤炭、家电、石油石化、计算机等行业因为技术进步、政策支持、景气上升等因素推动表现较好；消费者服务、房地产、电力设备及新能源、建材、基础化工、交通运输等行业表现相对靠后。

2023 年，我们认为市场估值已经回落至较低水平，权益资产性价比具有吸引力。在疫情政策放开后，经济需求处在恢复之中，为市场提供了相对较好的环境。我们认为安全和自主可控是未来产业发展的重要方向，同时产品和技术也发生较大变化，未来可能出现更多新的技术和商业模式，政策端也鼓励企业大力布局，新一轮产业浪潮已经开启，我们看好相关行业的长期发展。短期来看，全球科技周期也已回落至低位，国内经济复苏可期，受到国内外经济和科技周期的拉动，相关行业的景气恢复也值得期待。因此我们加大了对于相关公司的配置。

4.4.2 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-6.11%，本基金 A 份额业绩比较基准收益率为-4.21%；本基金 C 份额净值增长率为-6.68%，本基金 C 份额业绩比较基准收益率为-4.21%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2024 年，美联储将开启降息进程，对全球的风险资产来说都是相对有利的环境。但同时，地缘政治相关的不确定性也在增大，可能对市场造成一定扰动。国内货币政策空间加大，财政政策也将提质增效。我们认为在国际形势复杂多变的情况下，市场将更加关注确定性的投资机会。

长期来看，在全球资产回报率下降的过程当中，国内很多行业和公司的回报率和增长前景或将具吸引力。同时伴随着资本市场的不断改革和很多新产业的公司不断上市，A 股市场预计将有越来越多具有长期增长前景和较好盈利能力的公司，这些公司都将成为未来最稀缺的资产。因此我们长期持续看好市场，也将继续寻找长期有较好的成长前景，以及竞争格局改善份额提升的优质公司，寻找有吸引力的价格。我们将继续寻找渗透率相对较低，仍处于发展早期的成长性行业和公司进行配置。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，基金管理人持续加强监察稽核工作，及时识别和管控法律合规风险，保障公司合法合规开展业务。

1、严格事前审查控制。积极跟踪法律法规变化和监管动态，及时解读并向业务部门传达最新法规和监管要求，分析对公司业务的影响，落实管理责任部门。结合法律法规和行业新要求，督促制定、更新规章制度和完善业务流程。落实事前审核机制，事前审核产品设计、基金募集、产品运营、持续营销与宣传推介、信息披露等关键环节，通过系统实现对组合投资合规风险的事前控制。

2、持续开展事中监控与事后管理。设置专人专岗监控投资指标，通过系统和人工结合的方式，实现对重点环节的监控和刚性控制，系统无法实现控制的环节强化人工审核复核。通过系统事后监测及时提示组合被动超标情况，跟踪其限期回归到合规范围。持续完善制度流程和监控模型，采用有效手段监督投资管理人员行为，建立公平交易异常交易监控模型分析投资行为，防范发生违反行业“三条底线”的情形。持续关注内部控制的健全性有效性，定期梳理业务流程，对风险进行识别与评估，对控制措施提出改进建议。

3、重视合规培训，提升全员合规意识。公司通过新员工合规培训、定期全员合规培训、投研人员和销售人员专项培训等多种形式，深入解读培训新法新规，深刻剖析行业风险事件，使监管政策、公司制度得到有效落实，不断增强员工合规意识，促进合规文化建设，夯实合规管理基础。

4、开展专项稽核检查。定期对基金投研交易、销售和运营等核心业务和关键环节开展稽核检查，对法规落实情况、规章制度执行情况、合规和风险管控情况进行监督评价，并跟进整改情况。同时，根据年度监察稽核计划开展有针对性的专项稽核工作。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

1、参与估值流程各方及人员（或委员会）的职责分工、专业胜任能力和相关工作经历

（1）职责分工

估值委员会由主任委员、委员组成。

主任委员为公司分管运营副总经理，委员为委员会部门负责人。估值委员会部门包括：投研部门（固定收益部、研究部、指数及量化投资部、FOF 投资部）、风险管理部、法律合规部，运作部。

委员无法出席估值委员会会议的，应指定本部门熟悉情况的人员代为参会，指定人员享有委员同等表决权。

（2）专业胜任能力及相关工作经历

委员会由具有多年从事估值运作、证券行业研究、风险管理及熟悉业内法律法规的专家型人员组成。

2、投资经理参与或决定估值的程度

投资经理可作为列席人员参会，有发言权，无表决权。

3、参与估值流程各方之间存在的任何重大利益冲突

参与估值流程各方之间不存在任何重大利益冲突。

4、已签约的与估值相关的任何定价服务的性质与程度

定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。本基金所采用的估值流程及估值结果均已经过会计师事务所鉴证，并经托管银行复核确认。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本报告期内，本基金未实施利润分配，符合法律法规和基金合同的相关约定。

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

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 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，平安银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，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，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关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

本报告期，本托管人复核的财务指标、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真实、准确、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（2024）审字第 70026366_A116 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	工银瑞信优质发展混合型证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	<p>我们审计了工银瑞信优质发展混合型证券投资基金的财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的工银瑞信优质发展混合型证券投资基金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，公允反映了工银瑞信优质发展混合型证券投资基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。</p>
形成审计意见的基础	<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职业道德守则，我们独立于工银瑞信优质发展混合型证券投资基金，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。</p>
强调事项	-
其他事项	-
其他信息	<p>工银瑞信优质发展混合型证券投资基金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>
管理层和治理层对财务报表的责任	<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，管理层负责评估工银瑞信优质发展混合型证券投资基金的持续经营能力，披露与持续经营相关</p>

	<p>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>治理层负责监督工银瑞信优质发展混合型证券投资基金的财务报告过程。</p>
注册会计师对财务报表审计的责任	<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，就可能对工银瑞信优质发展混合型证券投资基金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工银瑞信优质发展混合型证券投资基金不能持续经营。</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	石静筠 马剑英
会计师事务所的地址	北京市东城区东长安街1号东方广场安永大楼17层
审计报告日期	2024年3月26日

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：工银瑞信优质发展混合型证券投资基金

报告截止日：2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	3,921,278.40	21,867,924.46
结算备付金		262,988.46	520,892.69
存出保证金		91,393.36	221,386.37
交易性金融资产	7.4.7.2	143,494,757.93	191,553,073.76
其中：股票投资		135,441,268.51	191,553,073.76
基金投资		-	-
债券投资		8,053,489.42	-
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	-663.35	-
应收清算款		8,997,290.43	3,442,468.37
应收股利		-	-
应收申购款		69,684.08	27,905.84
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.8	-	-
资产总计		156,836,729.31	217,633,651.49
负债和净资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 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		854,410.54	1,297,193.24
应付赎回款		150,060.15	515,053.49
应付管理人报酬		160,154.45	272,790.52
应付托管费		26,692.43	45,465.09
应付销售服务费		19,050.12	22,964.00
应付投资顾问费		-	-
应交税费		-	-
应付利润		-	-

递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.9	362,150.56	224,166.99
负债合计		1,572,518.25	2,377,633.33
净资产：			
实收基金	7.4.7.10	182,087,227.75	236,651,141.29
未分配利润	7.4.7.12	-26,823,016.69	-21,395,123.13
净资产合计		155,264,211.06	215,256,018.16
负债和净资产总计		156,836,729.31	217,633,651.49

注：1、本基金基金合同生效日为 2022 年 5 月 24 日，上年度可比期间财务报表的实际编制期间系 2022 年 5 月 24 日（基金合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日止，下同。

2、报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额总额为 182,087,227.75 份，其中工银优质发展混合 A 基金份额总额为 138,704,301.41 份，基金份额净值 0.8547 元；工银优质发展混合 C 基金份额总额为 43,382,926.34 份，基金份额净值 0.8464 元。

7.2 利润表

会计主体：工银瑞信优质发展混合型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 5 月 24 日（基金 合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-699,873.24	-19,126,813.34
1. 利息收入		70,620.02	293,533.88
其中：存款利息收入	7.4.7.13	68,273.57	119,297.94
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		2,346.45	174,235.94
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		12,609,823.51	-34,217,987.28
其中：股票投资收益	7.4.7.14	10,772,526.70	-36,247,176.42
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.15	101,133.25	348,983.77
资产支持证券投资	7.4.7.16	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.17	-	-
衍生工具收益	7.4.7.18	-	-
股利收益	7.4.7.19	1,736,163.56	1,680,205.37

其他投资收益		-	-
3. 公允价值变动收益 (损失以“-”号填列)	7.4.7.20	-13,599,116.09	14,247,394.21
4. 汇兑收益(损失以“-”号填列)		-	-
5. 其他收入(损失以“-”号填列)	7.4.7.21	218,799.32	550,245.85
减：二、营业总支出		3,504,942.43	3,083,932.30
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	2,641,212.77	2,321,763.87
2. 托管费	7.4.10.2.2	440,202.16	386,960.73
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	262,439.28	253,363.75
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	7.4.7.22	-	-
7. 税金及附加		-	-
8. 其他费用	7.4.7.23	161,088.22	121,843.95
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-4,204,815.67	-22,210,745.64
减：所得税费用		-	-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-4,204,815.67	-22,210,745.64
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-4,204,815.67	-22,210,745.64

7.3 净资产变动表

会计主体：工银瑞信优质发展混合型证券投资基金

本报告期：2023年1月1日至2023年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 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	236,651,141.29	-21,395,123.13	215,256,018.16
二、本期期初净资产	236,651,141.29	-21,395,123.13	215,256,018.16
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	-54,563,913.54	-5,427,893.56	-59,991,807.10
(一)、综合收益总额	-	-4,204,815.67	-4,204,815.67

(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)	-54,563,913.54	-1,223,077.89	-55,786,991.43
其中:1.基金申购款	94,236,068.60	-2,978,904.38	91,257,164.22
2.基金赎回款	-148,799,982.14	1,755,826.49	-147,044,155.65
(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	182,087,227.75	-26,823,016.69	155,264,211.06
项目	上年度可比期间		
	2022年5月24日(基金合同生效日)至2022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	-	-	-
二、本期期初净资产	406,502,567.11	-	406,502,567.11
三、本期增减变动额 (减少以“-”号填列)	-169,851,425.82	-21,395,123.13	-191,246,548.95
(一)、综合收益总额	-	-22,210,745.64	-22,210,745.64
(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)	-169,851,425.82	815,622.51	-169,035,803.31
其中:1.基金申购款	30,024,524.55	-947,918.73	29,076,605.82
2.基金赎回款	-199,875,950.37	1,763,541.24	-198,112,409.13
(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	236,651,141.29	-21,395,123.13	215,256,018.16

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：

赵桂才

基金管理人负责人

郝炜

主管会计工作负责人

关亚君

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

工银瑞信优质发展混合型证券投资基金(以下简称“本基金”)根据中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2021]3905号文,由工银瑞信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《工银瑞信优质发展混合型证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限为不定期,业经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)予以验证。经向中国证监会备案,《工银瑞信优质发展混合型证券投资基金基金合同》于2022年05月24日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为406,502,567.11份基金份额。本基金的基金管理人为工银瑞信基金管理有限公司,基金托管人为平安银行股份有限公司。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部颁布和修订的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会发布的《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>》和中国证监会、中国基金业协会允许的如财务报表附注所列示的基金行业实务操作的有关规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

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本报告期末的财务状况以及本报告期间的经营成果和净资产变动情况等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历1月1日起至12月31日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本基金管理金融资产的商业模式和金融资产的合同现金流量特征。本基金现无金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的商业模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为银行存款、买入返售金融资产和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。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在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股权投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为交易性金融资产。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金目前暂无金融负债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。本基金持有的以摊余成本计量的金融负债包括卖出回购金融资产款和其他各类应付款项等。

(3) 衍生金融工具

本基金将持有的衍生金融工具以公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为衍生金融资产/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。对于支付的价款中包含的债券或资产支持证券(如适用)起息日或上次除息日至购买日止的利息，确认为应计利息，包含在交易性金融资产的账面价值中。

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。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

本基金持有的金融工具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其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，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) 当金融工具不存在活跃市场，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。采用估值技术时，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，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

(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

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金

融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。由于基金份额拆分引起的实收基金份额变动于基金份额拆分日根据拆分前的基金份额数及确定的拆分比例计算认列。由于基金份额折算引起的实收基金份额变动于基金份额折算日根据折算前的基金份额数及确定的折算比例计算认列。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认列。对于已开放转换业务的基金，上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现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损益占净资产比例计算的金额。未实现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损益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认列，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

本基金投资金融资产（如涉及）参照以下原则确认和计量收入/损失：

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。

债券投资和资产支持证券投资（如适用）在持有期间应取得的按票面利率（对于贴现债为按发行价计算的利率）或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券和资产支持证券（如适用）发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动扣除按票面利率（对于贴现债为按发行价计算的利率）或合同利率计算的利息后的净额确认为公允价值变动损益；于处置时，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后的净额确认为投资收益，其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

基金投资在持有期间应取得的红利于除权日确认为投资收益。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 费用的确认和计量

针对基金合同约定费率和计算方法的费用，本基金在费用涵盖期间按合同约定进行确认。

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

(1) 由于本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额收取销售服务费，各基金份额类别对应的可供分配利润将有所不同，具体收益分配安排详见基金管理人届时公告；

(2) 在符合有关基金分红条件的前提下，基金管理人可以根据实际情况进行收益分配，具体分配方案以公告为准，若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

(3) 本基金收益分配方式分两种：现金分红与红利再投资，投资者可选择现金红利或将现金红利自动转为相应类别的基金份额进行再投资；若投资者不选择，本基金默认的收益分配方式是现金分红；

(4) 同一类别每一基金份额享有同等分配权；

(5) 法律法规或监管机关另有规定的，从其规定。

在对基金份额持有人利益无实质性不利影响的情况下，基金管理人可在法律法规允许的前提下经与基金托管人协商一致并按照监管部门要求履行适当程序后酌情调整以上基金收益分配原则，此项调整不需要召开基金份额持有人大会，但应于变更实施日前在规定媒介公告。

7.4.4.12 外币交易

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

以公允价值计量的外币非货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.4.13 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。

7.4.4.14 其他重要的会计政策和会计估计

根据本基金的估值原则和中国证监会允许的基金行业估值实务操作，本基金确定以下类别金融资产（如涉及）的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

- (1) 对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌或交易不活跃（包括涨跌停时的

交易不活跃)等情况,本基金根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》,根据具体情况采用《关于发布中基协(AMAC)基金行业股票估值指数的通知》提供的指数收益法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

(2)对于在锁定期内的非公开发行股票、首次公开发行股票时公司股东公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等流通受限股票,根据中国基金业协会中基协发[2017]6号《关于发布〈证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)〉的通知》之附件《证券投资基金投资流通受限股票估值指引(试行)》(以下简称“指引”),按估值日在证券交易所上市交易的同一股票的公允价值扣除中证指数有限公司根据指引所独立提供的该流通受限股票剩余限售期对应的流动性折扣后的价值进行估值。

(3)对于在证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券除外)及在银行间同业市场交易的固定收益品种,根据中国证监会公告[2017]13号《中国证监会关于证券投资基金估值业务的指导意见》及中国基金业协会中基协字[2022]566号《关于发布〈关于固定收益品种的估值处理标准〉的通知》之附件《关于固定收益品种的估值处理标准》采用估值技术确定公允价值。本基金持有的证券交易所上市或挂牌转让的固定收益品种(可转换债券除外),按照中证指数有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。本基金持有的银行间同业市场固定收益品种按照中债金融估值中心有限公司所独立提供的估值结果确定公允价值。

(4)对于基金投资,根据中基协发[2017]3号《关于发布〈基金中基金估值业务指引(试行)〉的通知》之附件《基金中基金估值业务指引(试行)》,采用如下方法估值:

(a)对于交易型开放式指数基金、境内上市定期开放式基金及封闭式基金,按所投资基金估值日的收盘价估值;

(b)对于境内上市开放式基金(LOF)及其他境内非货币市场基金,按所投资基金估值日的份额净值估值;

(c)对于境内上市交易型货币市场基金,如所投资基金披露份额净值,则按所投资基金估值日的份额净值估值;如所投资基金披露万份(百份)收益,则按所投资基金前一估值日后至估值日期间(含节假日)的万份(百份)收益计提估值日基金收益;

(d)对于境内非上市货币市场基金按所投资基金前一估值日后至估值日期间(含节假日)的万份收益计提估值日基金收益。

如遇所投资基金不公布基金份额净值、进行折算或拆分、估值日无交易等特殊情况,本基金根据以下原则进行估值:

(a)以所投资基金的基金份额净值估值的,若所投资基金与基金中基金估值频率一致但未公布

估值日基金份额净值，按其最近公布的基金份额净值为基础估值；

(b)以所投资基金的收盘价估值的，若估值日无交易，且最近交易日后市场环境未发生重大变化，按最近交易日的收盘价估值；如最近交易日后市场环境发生了重大变化的，可使用最新的基金份额净值为基础或参考类似投资品种的现行市价及重大变化因素调整最近交易市价，确定公允价值；

(c)如果所投资基金前一估值日至估值日期间发生分红除权、折算或拆分，基金管理人应根据基金份额净值或收盘价、单位基金份额分红金额、折算拆分比例、持仓份额等因素合理确定公允价值。

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

本基金本报告期未发生会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2012]85号《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》、财税[2015]101号《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》、财税[2016]36号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46号《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》、财税[2016]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140号《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》、财税[2017]2号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》、财税[2014]81号《关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2015]125号《财政部、国家税务总局、证监会关于内地与香港基金互认有关税收政策的通知》、财税[2016]127号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、财税[2004]78号《关于证券投资基金税收政策的通知》、财税[2023]39号《关于减半征收证券交易印花税的公告》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1)资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产

品管理人运营资管产品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。

对证券投资基金管理人运用基金买卖股票、债券的转让收入免征增值税，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(2) 对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，股票的股息、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。

(3) 对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，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，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 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。

对基金通过沪港通或深港通投资香港联交所上市 H 股取得的股息红利，H 股公司应向中国证券登记结算有限责任公司(以下简称“中国结算”)提出申请，由中国结算向 H 股公司提供内地个人投资者名册，H 股公司按照 20% 的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通或深港通投资香港联交所上市的非 H 股取得的股息红利，由中国结算按照 20% 的税率代扣个人所得税。

(4) 基金在境内卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。基金通过沪港通/深港通买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政区现行税法规定缴纳印花税。

(5) 基金取得的源自境外的差价收入，其涉及的境外所得税税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收企业所得税。

基金取得的源自境外的股利收益，其涉及的境外所得税税收政策，按照相关国家或地区税收法律和法规执行，在境内暂不征收个人所得税和企业所得税。

(6) 本基金的城市维护建设税、教育费附加和地方教育附加等税费按照实际缴纳增值税额的适用比例计算缴纳。

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
	2023 年 12 月 31 日	2022 年 12 月 31 日
活期存款	3,921,278.40	21,867,924.46
等于：本金	3,920,405.37	21,866,068.12
加：应计利息	873.03	1,856.34
减：坏账准备	-	-
定期存款	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
减：坏账准备	-	-
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	-	-
减：坏账准备	-	-
合计	3,921,278.40	21,867,924.46

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末				
	2023 年 12 月 31 日				
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动	
股票	134,794,028.39	-	135,441,268.51	647,240.12	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-	
债券	交易所市场	7,899,752.00	152,699.42	8,053,489.42	1,038.00
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	7,899,752.00	152,699.42	8,053,489.42	1,038.00
资产支持证券	-	-	-	-	
基金	-	-	-	-	
其他	-	-	-	-	
合计	142,693,780.39	152,699.42	143,494,757.93	648,278.12	
项目	上年度末				
	2022 年 12 月 31 日				
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动	
股票	177,305,679.55	-	191,553,073.76	14,247,394.21	
贵金属投资-金交所黄金合约	-	-	-	-	
债券	-	-	-	-	

	场				
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	-	-	-	-
资产支持证券		-	-	-	-
基金		-	-	-	-
其他		-	-	-	-
合计		177,305,679.55	-	191,553,073.76	14,247,394.21

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

无。

7.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

本基金本报告期末未持有期货投资。

7.4.7.3.3 期末基金持有的黄金衍生品情况

本基金本报告期末未持有黄金衍生品。

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 2023 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	-663.35	-
银行间市场	-	-
合计	-663.35	-
项目	上年度末 2022 年 12 月 31 日	
	账面余额	其中：买断式逆回购
交易所市场	-	-
银行间市场	-	-
合计	-	-

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

7.4.7.4.3 按预期信用损失一般模型计提减值准备的说明

无。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.5.1 债权投资情况

无。

7.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

无。

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.6.1 其他债权投资情况

无。

7.4.7.6.2 其他债权投资减值准备计提情况

无。

7.4.7.7 其他权益工具投资

7.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

无。

7.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

无。

7.4.7.8 其他资产

无。

7.4.7.9 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	378.00	1,076.46
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	201,772.56	103,090.53
其中：交易所市场	201,772.56	103,090.53
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提审计费	40,000.00	50,000.00
预提信息披露费	120,000.00	70,000.00
合计	362,150.56	224,166.99

7.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

工银优质发展混合 A

项目	本期
----	----

	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	187,305,524.74	187,305,524.74
本期申购	58,075,081.55	58,075,081.55
本期赎回（以“-”号填列）	-106,676,304.88	-106,676,304.88
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	138,704,301.41	138,704,301.41

工银优质发展混合 C

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	49,345,616.55	49,345,616.55
本期申购	36,160,987.05	36,160,987.05
本期赎回（以“-”号填列）	-42,123,677.26	-42,123,677.26
基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算调整	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	43,382,926.34	43,382,926.34

注：若本基金有分红及转换业务，申购含红利再投、转换入份额；赎回含转换出份额。

7.4.7.11 其他综合收益

无。

7.4.7.12 未分配利润

单位：人民币元

工银优质发展混合 A

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-28,022,106.28	11,218,177.18	-16,803,929.10
本期期初	-28,022,106.28	11,218,177.18	-16,803,929.10
本期利润	8,321,778.83	-9,732,838.58	-1,411,059.75
本期基金份额交易产生的变动数	1,770,410.13	-3,715,355.09	-1,944,944.96
其中：基金申购款	-1,762,198.63	-477,317.66	-2,239,516.29
基金赎回款	3,532,608.76	-3,238,037.43	294,571.33
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-17,929,917.32	-2,230,016.49	-20,159,933.81

工银优质发展混合 C

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-7,537,494.92	2,946,300.89	-4,591,194.03

本期期初	-7,537,494.92	2,946,300.89	-4,591,194.03
本期利润	1,072,521.59	-3,866,277.51	-2,793,755.92
本期基金份额交易产生的变动数	492,240.64	229,626.43	721,867.07
其中：基金申购款	-1,458,641.55	719,253.46	-739,388.09
基金赎回款	1,950,882.19	-489,627.03	1,461,255.16
本期已分配利润	-	-	-
本期末	-5,972,732.69	-690,350.19	-6,663,082.88

7.4.7.13 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年5月24日（基金合同生效日）至2022年12月31日
活期存款利息收入	48,719.14	97,804.95
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	16,597.43	19,994.63
其他	2,957.00	1,498.36
合计	68,273.57	119,297.94

7.4.7.14 股票投资收益

7.4.7.14.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年5月24日（基金合同生效日）至2022年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	10,772,526.70	-36,247,176.42
股票投资收益——赎回差价收入	-	-
股票投资收益——申购差价收入	-	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-	-
合计	10,772,526.70	-36,247,176.42

7.4.7.14.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月	上年度可比期间 2022年5月24日（基金合
----	--------------------------	---------------------------

	31 日	同生效日) 至 2022 年 12 月 31 日
卖出股票成交总额	1,010,735,374.10	498,387,447.64
减: 卖出股票成本总额	997,403,509.57	533,061,045.20
减: 交易费用	2,559,337.83	1,573,578.86
买卖股票差价收入	10,772,526.70	-36,247,176.42

7.4.7.14.3 股票投资收益——证券出借差价收入

无。

7.4.7.15 债券投资收益

7.4.7.15.1 债券投资收益项目构成

单位: 人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月 31日	上年度可比期间 2022年5月24日(基金合同生 效日)至2022年12月31日
债券投资收益——利息收入	101,133.25	420,637.65
债券投资收益——买卖债券(债转股及债券到期兑付)差价收入	-	-71,653.88
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	101,133.25	348,983.77

7.4.7.15.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位: 人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月 31日	上年度可比期间 2022年5月24日(基金合同生 效日)至2022年12月31日
卖出债券(债转股及债券到期兑付)成交总额	-	234,496,031.66
减: 卖出债券(债转股及债券到期兑付)成本总额	-	231,304,766.41
减: 应计利息总额	-	3,262,528.58
减: 交易费用	-	390.55

买卖债券差价收入	-	-71,653.88
----------	---	------------

7.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.16 资产支持证券投资收益

7.4.7.16.1 资产支持证券投资收益项目构成

无。

7.4.7.16.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

无。

7.4.7.16.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.16.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.17 贵金属投资收益

7.4.7.17.1 贵金属投资收益项目构成

无。

7.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

7.4.7.17.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

7.4.7.17.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

7.4.7.18 衍生工具收益

7.4.7.18.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

7.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

7.4.7.19 股利收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	2022 年 5 月 24 日（基金合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日
股票投资产生的股利收益	1,736,163.56	1,680,205.37
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	1,736,163.56	1,680,205.37

7.4.7.20 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 5 月 24 日（基金合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-13,599,116.09	14,247,394.21
股票投资	-13,600,154.09	14,247,394.21
债券投资	1,038.00	-
资产支持证券投资	-	-
基金投资	-	-
贵金属投资	-	-
其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
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	-13,599,116.09	14,247,394.21

7.4.7.21 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 5 月 24 日（基金合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	180,732.26	548,469.52
基金转换费收入	38,067.06	1,776.33
合计	218,799.32	550,245.85

7.4.7.22 信用减值损失

无。

7.4.7.23 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	2022 年 5 月 24 日（基金合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日
审计费用	40,000.00	50,000.00
信息披露费	120,000.00	70,000.00
证券出借违约金	-	-
港股通证券组合费	1,088.22	1,443.95
开户费	-	400.00
合计	161,088.22	121,843.95

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

截至资产负债表日，本基金并无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表批准日，本基金并无须作披露的重大资产负债表日后事项。

7.4.9 关联方关系

关联方名称	与本基金的关系
工银瑞信基金管理有限公司	基金管理人、基金注册登记机构、基金销售机构
平安银行股份有限公司	基金托管人、基金销售机构
中国工商银行股份有限公司	基金管理人股东、基金销售机构
瑞士信贷银行股份有限公司	基金管理人股东
工银瑞信资产管理（国际）有限公司	基金管理人的子公司
工银瑞信投资管理有限公司	基金管理人的子公司

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 债券交易

无。

7.4.10.1.3 债券回购交易

无。

7.4.10.1.4 权证交易

无。

7.4.10.1.5 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 2023年1月1日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年5月24日（基金 合同生效日）至2022年 12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	2,641,212.77	2,321,763.87
其中：应支付销售机构的客户维护费	1,184,795.81	947,016.34
应支付基金管理人的净管理费	1,456,416.96	1,374,747.53

注：本基金的管理费按前一日基金资产净值的1.20%年费率计提。管理费的计算方法如下：

$$H = E \times 1.20\% \div \text{当年天数}$$

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。

根据本基金管理人发布的公告，自2023年7月10日起，本基金的管理费年费率由1.50%调整为1.20%。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年5月24日（基金 合同生效日）至2022年 12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	440,202.16	386,960.73

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：

$$H = E \times 0.20\% \div \text{当年天数}$$

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。

根据本基金管理人发布的公告，自2023年7月10日起，本基金的托管费年费率由0.25%调整为0.20%。

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	本期 2023年1月1日至2023年12月31日

名称	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	工银优质发展混合 A	工银优质发展混合 C	合计
工银瑞信基金管理有限公司	-	5,892.24	5,892.24
中国工商银行股份有限公司	-	24,634.86	24,634.86
平安银行股份有限公司	-	51,114.67	51,114.67
合计	-	81,641.77	81,641.77
获得销售服务费的各关联方 名称	上年度可比期间 2022 年 5 月 24 日（基金合同生效日）至 2022 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	工银优质发展混合 A	工银优质发展混合 C	合计
工银瑞信基金管理有限公司	-	11,317.46	11,317.46
中国工商银行股份有限公司	-	16,423.24	16,423.24
平安银行股份有限公司	-	44,060.45	44,060.45
合计	-	71,801.15	71,801.15

注：本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额的销售服务费按前一日 C 类基金份额的基金资产净值的 0.60% 年费率计提。

销售服务费的计算方法如下：

$$H = E \times 0.60\% \div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值

销售服务费每日计算，逐日累计至每月月末，按月支付。

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 2023年1月1日至2023年12月 31日		上年度可比期间 2022年5月24日（基金合同生效日）至 2022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
平安银行股份有限公司	3,921,278.40	48,719.14	21,867,924.46	97,804.95

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（2023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

金额单位：人民币元

7.4.12.1.1 受限证券类别：股票										
证券代码	证券名称	成功认购日	受限期	流通受限类型	认购价格	期末估值单价	数量（单位：股）	期末成本总额	期末估值总额	备注
688347	华虹公司	2023年7月27日	6个月	新股锁定	52.00	42.06	4,626	240,552.00	194,569.56	-
301370	国科恒泰	2023年7月3日	6个月	新股锁定	13.39	16.01	570	7,632.30	9,125.70	-
688627	精智达	2023年7月11日	6个月	新股锁定	46.77	87.72	102	4,770.54	8,947.44	-

		日								
688582	芯动联科	2023年6月21日	6个月	新股锁定	26.74	38.67	222	5,936.28	8,584.74	-
688548	广钢气体	2023年8月8日	6个月	新股锁定	9.87	12.75	657	6,484.59	8,376.75	-
688549	中巨芯	2023年8月30日	6个月	新股锁定	5.18	8.09	949	4,915.82	7,677.41	-
688563	航材股份	2023年7月12日	6个月	新股锁定	78.99	60.49	124	9,794.76	7,500.76	-
688603	天承科技	2023年6月30日	6个月	新股锁定	55.00	74.14	98	5,390.00	7,265.72	-
688652	京仪装备	2023年11月22日	6个月	新股锁定	31.95	52.25	136	4,345.20	7,106.00	-
301292	海科新源	2023年6月29日	6个月	新股锁定	19.99	19.35	358	7,156.42	6,927.30	-
688720	艾森股份	2023年11月29日	6个月	新股锁定	28.03	49.84	135	3,784.05	6,728.40	-
688591	泰凌微	2023年8月18日	6个月	新股锁定	24.98	28.02	235	5,870.30	6,584.70	-
301261	恒工精密	2023年6月29日	6个月	新股锁定	36.90	50.85	124	4,575.60	6,305.40	-
688610	埃科光	2023年7月10日	6个月	新股锁定	73.33	51.00	123	9,019.59	6,273.00	-

	电	日								
301486	致尚科技	2023年6月30日	6个月	新股锁定	57.66	47.25	132	7,611.12	6,237.00	-
688653	康希通信	2023年11月10日	6个月	新股锁定	10.50	15.99	389	4,084.50	6,220.11	-
301272	英华特	2023年7月6日	6个月	新股锁定	51.39	53.38	108	5,550.12	5,765.04	-
603296	华勤技术	2023年8月1日	6个月	新股锁定	80.80	77.75	72	5,817.60	5,598.00	-
688648	中邮科技	2023年11月6日	6个月	新股锁定	15.18	21.43	249	3,779.82	5,336.07	-
688702	盛科通信	2023年9月6日	6个月	新股锁定	42.66	48.18	110	4,692.60	5,299.80	-
301393	昊帆生物	2023年7月5日	6个月	新股锁定	67.68	59.37	89	6,023.52	5,283.93	-
301329	信音电子	2023年7月5日	6个月	新股锁定	21.00	22.23	236	4,956.00	5,246.28	-
301202	朗威股份	2023年6月28日	6个月	新股锁定	25.82	31.80	163	4,208.66	5,183.40	-
601096	宏盛华源	2023年12月15日	6个月	新股锁定	1.70	4.06	1,243	2,113.10	5,046.58	-
301456	盘古智	2023年7月6日	6个月	新股锁定	37.96	30.39	159	6,035.64	4,832.01	-

	能	日								
688716	中研股份	2023年9月13日	6个月	新股锁定	29.66	36.39	128	3,796.48	4,657.92	-
688638	誉辰智能	2023年7月4日	6个月	新股锁定	83.90	59.68	77	6,460.30	4,595.36	-
688602	康鹏科技	2023年7月13日	6个月	新股锁定	8.66	11.06	409	3,541.94	4,523.54	-
688719	爱科赛博	2023年9月20日	6个月	新股锁定	69.98	60.10	72	5,038.56	4,327.20	-
688693	锆威特	2023年8月10日	6个月	新股锁定	40.83	43.41	98	4,001.34	4,254.18	-
688612	威迈斯	2023年7月19日	6个月	新股锁定	47.29	37.97	94	4,445.26	3,569.18	-
688657	浩辰软件	2023年9月25日	6个月	新股锁定	103.40	78.23	43	4,446.20	3,363.89	-
603273	天元智能	2023年10月16日	6个月	新股锁定	9.50	18.97	159	1,510.50	3,016.23	-
603004	鼎龙科技	2023年12月20日	6个月	新股锁定	16.80	31.19	93	1,562.40	2,900.67	-
688450	光格科技	2023年7月17日	6个月	新股锁定	53.09	36.42	78	4,141.02	2,840.76	-
601083	锦江航	2023年11月28日	6个月	新股锁定	11.25	11.07	255	2,868.75	2,822.85	-

	运	日								
603270	金帝股份	2023年8月25日	6个月	新股锁定	21.77	29.58	87	1,893.99	2,573.46	-
603373	安邦护卫	2023年12月13日	6个月	新股锁定	19.10	34.75	69	1,317.90	2,397.75	-
603119	浙江荣泰	2023年7月21日	6个月	新股锁定	15.32	23.87	92	1,409.44	2,196.04	-
603107	上海汽配	2023年10月25日	6个月	新股锁定	14.23	18.19	109	1,551.07	1,982.71	-
603276	恒兴新材	2023年9月18日	6个月	新股锁定	25.73	24.88	74	1,904.02	1,841.12	-
603193	润本股份	2023年10月9日	6个月	新股锁定	17.38	16.66	110	1,911.80	1,832.60	-
603075	热威股份	2023年9月1日	6个月	新股锁定	23.10	23.31	68	1,570.80	1,585.08	-
603231	索宝蛋白	2023年12月6日	6个月	新股锁定	21.29	21.53	72	1,532.88	1,550.16	-

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

本基金在日常经营活动中涉及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。

本基金管理人的风险管理机构由董事会下属的公司治理与风险控制委员会、督察长、公司风险管理委员会、法律合规部、风险管理部、稽核审计部以及各个业务部门组成。

公司实行全面、系统的风险管理，风险管理覆盖公司所有战略环节、业务环节和操作环节。同时，对于每一战略环节、业务环节，公司都制定了系统化的风险管理程序，实现风险识别、风险评估、风险处理、风险监控和风险报告的程序化管理，并对风险管理的整个流程进行评估和改进。公司构建了分工明确、相互协作、彼此牵制的风险管理组织结构，形成了由三大防线共同筑成的风险管理体系。其中：

(1) 各业务部门是风险管理的第一道防线，将管控好风险作为开展业务的前提和保障，落实各项风险管理措施，承担风险管理的第一责任。第一道防线按照法律法规的规定，制定本业务条线的制度和流程，对经营和业务流程中的风险主动识别、评估和控制，收集和报告风险点，针对薄弱环节及时进行完善。通过对业务和产品相关制度、流程、系统的自我评估、自我检查、自我完善、自我培训，履行业务经营过程中的自我风险控制职能。

(2) 风险管理部、法律合规部和各风险职能部门是风险管理的第二道防线。第二道防线通过制定风险管理政策、标准和要求，为第一道防线提供风险管理的方法、工具、流程、培训和指导，主动为第一道防线风险管控提供支持，独立监控、评估、报告公司整体及业务条线的风险状况和风险变化情况。监督和检查第一道防线风险管理措施的执行和有效性，为第三道防线开展再检查、再监督和内部控制评价提供基础。法律合规部负责合规风险的宣导培训、合规咨询、审查审核和监督检查，负责操作风险和员工异常行为排查的管理和检查，风险管理部负责对公司的投资风险进行独立评估、监控、检查和报告。

(3) 稽核审计部是风险管理的第三道防线。通过内部独立、客观的监督与评价，采用系统化、规范化方法，对第一道、第二道防线在风险管理中的履职情况进行审计，对风险管理的效果进行独立客观的监督、审计、评价和报告，促进公司发展战略和经营管理目标的实现。

同时，公司董事会确定公司风险管理总体目标，制定公司风险管理战略和风险应对策略，对

重大事件、重大决策的风险评估意见和风险管理报告进行审议，审批重大风险的解决方案；公司管理层根据董事会的风险管理战略，制定并确保公司风险管理制度得以全面、有效执行，在董事会授权范围内批准重大事件、重大决策的风险评估意见和重大风险的解决方案，组织各业务部门开展风险管控工作。

本基金的基金管理人对于金融工具的风险管理方法主要是通过定性分析和定量分析的方法去估测各种风险产生的可能损失。从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重程度和出现同类风险损失的频度。而从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用金融工具特征通过特定的风险量化指标、模型，日常的量化报告，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时可靠地对各种风险进行监督、检查和评估，并通过相应决策，将风险控制可在承受的范围之内。

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，导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金管理人通过信用评级团队和中央交易室建立了内部评级体系和交易对手库，对债券发行主体及债券进行内部评级并跟踪进行评级调整，对交易对手实行准入和分级管理，以控制相应的信用风险。

7.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

无。

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

无。

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所持金融工具变现的难易程度。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其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来

的变现困难。本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具。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，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。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，因此账面余额一般即为未折现的合约到期现金流量。本基金管理人每日预测本基金的流动性需求，并同时通过独立的风险管理部门设定流动性比例要求，对流动性指标进行持续的监测和分析。

7.4.13.3.1 金融资产和金融负债的到期期限分析

无。

7.4.13.3.2 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严格按照《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集开放式证券投资基金流动性风险管理规定》及《公开募集证券投资基金侧袋机制指引(试行)》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。当本基金持有特定资产且存在或潜在大额赎回申请时，本基金的基金管理人经与基金托管人协商一致，并咨询会计师事务所意见后，可以依照法律法规及基金合同的约定启用侧袋机制，最大限度保护基金份额持有人利益。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

利率风险是指基金的财务状况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定期对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控，并通过调整投资组合的久期等方法对上述利率风险进行管理。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023 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	3,921,278.40	-	-	-	3,921,278.40
结算备付金	262,988.46	-	-	-	262,988.46
存出保证金	91,393.36	-	-	-	91,393.36
交易性金融资产	8,053,489.42	-	-	-135,441,268.51	143,494,757.93
买入返售金融资产	-663.35	-	-	-	-663.35
应收清算款	-	-	-	8,997,290.43	8,997,290.43
应收申购款	-	-	-	69,684.08	69,684.08
资产总计	12,328,486.29	-	-	-144,508,243.02	156,836,729.31
负债					
应付清算款	-	-	-	854,410.54	854,410.54
应付赎回款	-	-	-	150,060.15	150,060.15
应付管理人报酬	-	-	-	160,154.45	160,154.45
应付托管费	-	-	-	26,692.43	26,692.43
应付销售服务费	-	-	-	19,050.12	19,050.12
其他负债	-	-	-	362,150.56	362,150.56
负债总计	-	-	-	1,572,518.25	1,572,518.25
利率敏感度缺口	12,328,486.29	-	-	-142,935,724.77	155,264,211.06
上年度末 2022 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	21,867,924.46	-	-	-	21,867,924.46
结算备付金	520,892.69	-	-	-	520,892.69
存出保证金	221,386.37	-	-	-	221,386.37
交易性金融资产	-	-	-	-191,553,073.76	191,553,073.76
应收清算款	-	-	-	3,442,468.37	3,442,468.37
应收申购款	-	-	-	27,905.84	27,905.84
资产总计	22,610,203.52	-	-	-195,023,447.97	217,633,651.49
负债					
应付清算款	-	-	-	1,297,193.24	1,297,193.24
应付赎回款	-	-	-	515,053.49	515,053.49
应付管理人报酬	-	-	-	272,790.52	272,790.52
应付托管费	-	-	-	45,465.09	45,465.09
应付销售服务费	-	-	-	22,964.00	22,964.00
其他负债	-	-	-	224,166.99	224,166.99
负债总计	-	-	-	2,377,633.33	2,377,633.33
利率敏感度缺口	22,610,203.52	-	-	-192,645,814.64	215,256,018.16

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	该利率敏感性分析基于本基金报表日的利率风险状况；		
	假定所有期限的利率均以相同幅度变动 25 个基点，其他变量不变；		
	此项影响并未考虑管理层为降低利率风险而可能采取的风险管理活动。		
	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（2023 年 12 月 31 日）	上年度末（2022 年 12 月 31 日）
分析	利率减少 25 基点	827.58	-
	利率增加 25 基点	-827.41	-

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。本基金持有以非记账本位币人民币计价的资产和负债，因此存在相应的外汇风险。本基金的基金管理人每日对本基金的外汇头寸进行监控。

7.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日			
	美元 折合人民币元	港币 折合人民币元	其他币种 折合人民币元	合计
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	1,649,742.25	-	1,649,742.25
资产合计	-	1,649,742.25	-	1,649,742.25
以外币计价的负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外汇风险敞口净额	-	1,649,742.25	-	1,649,742.25
项目	上年度末 2022 年 12 月 31 日			

	美元 折合人民币 元	港币 折合人民币元	其他币种 折合人民币元	合计
以外币计价的 资产				
交易性金融资 产	-	31,604,330.00	-	31,604,330.00
资产合计	-	31,604,330.00	-	31,604,330.00
以外币计价的 负债				
负债合计	-	-	-	-
资产负债表外 汇风险敞口净 额	-	31,604,330.00	-	31,604,330.00

7.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

假设	除汇率以外的其他市场变量保持不变，且未考虑基金管理人为降低汇率风险而可能采取的风险管理活动。		
	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）	
分析	所有外币相对人民 币贬值 5%	本期末（2023 年 12 月 31 日）	上年度末（2022 年 12 月 31 日）
	所有外币相对人民 币升值 5%	-82,487.11	-1,580,216.50
	82,487.11	1,580,216.50	

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险为除市场利率和外汇汇率以外的市场因素（单个证券发行主体自身经营情况或证券市场整体波动）发生变动时导致基金资产发生损失的风险。本基金的金融资产以公允价值计量，所有市场价格因素引起的金融资产公允价值变动均直接反映在当期损益中。本基金管理人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进行风险度量和分析，以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 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 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	135,441,268.51	87.23	191,553,073.76	88.99
交易性金融资产—基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产—债券投资	8,053,489.42	5.19	-	-
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	143,494,757.93	92.42	191,553,073.76	88.99

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。

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	假定本基金的业绩比较基准变化 5%，其他变量不变；		
	用期末时点比较基准浮动 5%基金资产净值相应变化来估测组合市场价格风险；		
	Beta 系数是根据组合的净值数据和基准指数数据回归得出，反映了基金和基准的相关性。		
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（2023 年 12 月 31 日）	上年度末（2022 年 12 月 31 日）	
分析	业绩比较基准增加 5%	13,188,341.84	9,694,020.55
	业绩比较基准减少 5%	-13,188,341.84	-9,694,020.55

7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

无。

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 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
第一层次	135,032,416.71	191,287,515.19
第二层次	8,053,489.42	-
第三层次	408,851.80	265,558.57
合计	143,494,757.93	191,553,073.76

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。

对于公开市场交易的证券、基金等投资，若出现交易不活跃（包括重大事项停牌、境内股票涨跌停、基金处于封闭期等导致的交易不活跃）和非公开发行等情况，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 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	-	265,558.57	265,558.57
当期购买	-	430,004.78	430,004.78
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	584,359.22	584,359.22

当期利得或损失总额	-	297,647.67	297,647.67
其中：计入损益的利得或损失	-	297,647.67	297,647.67
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	408,851.80	408,851.80
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	-	-21,152.98	-21,152.98
项目	上年度可比期间 2022年5月24日（基金合同生效日）至2022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	-	-	-
当期购买	-	272,382.92	272,382.92
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	-	-
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	-6,824.35	-6,824.35
其中：计入损益的利得或损失	-	-6,824.35	-6,824.35
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	265,558.57	265,558.57
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	-	-6,824.35	-6,824.35

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
限售股票	408,851.80	平均价格亚式期权模型	预期波动率	18.55%-219.88%	负相关
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

限售股票	265,558.57	平均价格亚式期权模型	预期波动率	21.27%- 247.56%	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

于本报告期末，本基金未持有非持续的以公允价值计量的金融资产或金融负债（上年度末：同）。

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，这些金融工具账面价值与公允价值差异很小。

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	135,441,268.51	86.36
	其中：股票	135,441,268.51	86.36
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	8,053,489.42	5.13
	其中：债券	8,053,489.42	5.13
	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	-663.35	-0.00
	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	4,184,266.86	2.67
8	其他各项资产	9,158,367.87	5.84
9	合计	156,836,729.31	100.00

注：1、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。

2、本基金本报告期末通过港股通交易机制投资的港股公允价值为 1,649,742.25 元，占期末资产净值比例为 1.06%。

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

金额单位：人民币元

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	65,757,166.98	42.35
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	6,675,680.00	4.30
E	建筑业	894,240.00	0.58
F	批发和零售业	758,804.70	0.49
G	交通运输、仓储和邮政业	2,822.85	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	40,667,977.03	26.19
J	金融业	18,054,516.95	11.63
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	2,397.75	0.00
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	115,650.00	0.07
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	862,270.00	0.56
S	综合	-	-
	合计	133,791,526.26	86.17

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。

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

行业类别	公允价值（人民币）	占基金资产净值比例（%）
通信服务 Communication Services	9,312.45	0.01
非必需消费品 Consumer Discretionary	6,679.80	0.00
必需消费品 Consumer Staples	-	-
能源 Energy	-	-
金融 Financials	-	-
保健 Health Care	1,633,750.00	1.05
工业 Industrials	-	-
信息技术 Information Technology	-	-
材料 Materials	-	-
房地产 Real Estate	-	-
公用事业 Utilities	-	-

合计	1,649,742.25	1.06
----	--------------	------

注：1、以上分类采用全球行业分类标准（GICS）；

2、由于四舍五入的原因市值占基金资产净值的比例分项之和与合计可能有尾差。

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

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 (元)	占基金资产净值比例 (%)
1	688220	翱捷科技	217,459	15,317,811.96	9.87
2	600588	用友网络	775,300	13,792,587.00	8.88
3	688235	百济神州	73,198	10,177,449.92	6.55
4	601881	中国银河	621,500	7,489,075.00	4.82
5	688008	澜起科技	98,527	5,789,446.52	3.73
6	002990	盛视科技	161,700	5,583,501.00	3.60
7	002837	英维克	187,600	5,155,248.00	3.32
8	600886	国投电力	359,900	4,743,482.00	3.06
9	688331	荣昌生物	51,692	3,208,005.52	2.07
9	09995	荣昌生物	32,500	1,103,050.00	0.71
10	002624	完美世界	358,200	4,241,088.00	2.73
11	002415	海康威视	96,400	3,347,008.00	2.16
12	688548	广钢气体	236,706	3,091,176.69	1.99
13	603019	中科曙光	71,300	2,815,637.00	1.81
14	300661	圣邦股份	31,600	2,812,716.00	1.81
15	600030	中信证券	130,235	2,652,886.95	1.71
16	601211	国泰君安	141,100	2,099,568.00	1.35
17	300031	宝通科技	109,700	2,033,838.00	1.31
18	600116	三峡水利	256,600	1,932,198.00	1.24
19	688083	中望软件	18,705	1,861,895.70	1.20
20	300496	中科创达	23,100	1,849,386.00	1.19
21	600570	恒生电子	60,200	1,731,352.00	1.12
22	603707	健友股份	105,800	1,587,000.00	1.02
23	688631	莱斯信息	44,483	1,568,025.75	1.01
24	601108	财通证券	200,200	1,553,552.00	1.00
25	688114	华大智造	17,424	1,498,812.48	0.97
26	002315	焦点科技	44,600	1,477,598.00	0.95
27	688180	君实生物	34,694	1,451,250.02	0.93
28	600155	华创云信	167,500	1,396,950.00	0.90
29	688651	盛邦安全	27,295	1,284,502.70	0.83
30	601555	东吴证券	171,500	1,253,665.00	0.81
31	300228	富瑞特装	159,900	1,135,290.00	0.73
32	688617	惠泰医疗	2,899	1,126,261.50	0.73
33	688246	嘉和美康	33,385	1,115,726.70	0.72
34	601995	中金公司	23,600	897,980.00	0.58

35	000628	高新发展	18,000	894,240.00	0.58
36	600893	航发动力	23,600	882,168.00	0.57
37	688212	澳华内镜	14,012	869,164.36	0.56
38	300251	光线传媒	105,800	862,270.00	0.56
39	688443	智翔金泰	20,597	822,850.15	0.53
40	002675	东诚药业	44,400	813,852.00	0.52
41	600180	瑞茂通	123,100	749,679.00	0.48
42	688507	索辰科技	5,264	719,852.00	0.46
43	601099	太平洋	179,300	663,410.00	0.43
44	688192	迪哲医药	13,453	643,726.05	0.41
45	002338	奥普光电	18,800	632,620.00	0.41
46	688521	芯原股份	12,352	617,105.92	0.40
47	300369	绿盟科技	64,600	609,178.00	0.39
48	688031	星环科技	8,900	579,123.00	0.37
49	688266	泽璟制药	10,235	541,840.90	0.35
50	02096	先声药业	87,000	530,700.00	0.34
51	601890	亚星锚链	50,800	502,920.00	0.32
52	000661	长春高新	3,100	451,980.00	0.29
53	688095	福昕软件	6,116	427,202.60	0.28
54	688720	艾森股份	6,394	383,895.74	0.25
55	688152	麒麟信安	4,560	319,519.20	0.21
56	688023	安恒信息	2,713	300,844.57	0.19
57	300043	星辉娱乐	63,600	235,956.00	0.15
58	688347	华虹公司	4,626	194,569.56	0.13
59	688336	三生国健	7,892	177,648.92	0.11
60	605098	行动教育	3,000	115,650.00	0.07
61	601728	中国电信	17,075	92,375.75	0.06
62	688652	京仪装备	1,355	80,550.75	0.05
63	600941	中国移动	800	79,584.00	0.05
64	688099	晶晨股份	978	61,252.14	0.04
65	603236	移远通信	1,100	59,125.00	0.04
66	601688	华泰证券	3,400	47,430.00	0.03
67	688561	奇安信	1,059	42,455.31	0.03
68	688318	财富趋势	280	35,364.00	0.02
69	301387	光大同创	192	12,998.40	0.01
70	00700	腾讯控股	35	9,312.45	0.01
71	301370	国科恒泰	570	9,125.70	0.01
72	688627	精智达	102	8,947.44	0.01
73	688582	芯动联科	222	8,584.74	0.01
74	688549	中巨芯	949	7,677.41	0.00
75	688563	航材股份	124	7,500.76	0.00
76	688603	天承科技	98	7,265.72	0.00
77	301292	海科新源	358	6,927.30	0.00

78	03690	美团-W	90	6,679.80	0.00
79	688591	泰凌微	235	6,584.70	0.00
80	301261	恒工精密	124	6,305.40	0.00
81	688610	埃科光电	123	6,273.00	0.00
82	301486	致尚科技	132	6,237.00	0.00
83	688653	康希通信	389	6,220.11	0.00
84	301272	英华特	108	5,765.04	0.00
85	603296	华勤技术	72	5,598.00	0.00
86	688648	中邮科技	249	5,336.07	0.00
87	688702	盛科通信	110	5,299.80	0.00
88	301393	昊帆生物	89	5,283.93	0.00
89	301329	信音电子	236	5,246.28	0.00
90	301202	朗威股份	163	5,183.40	0.00
91	601096	宏盛华源	1,243	5,046.58	0.00
92	301456	盘古智能	159	4,832.01	0.00
93	688716	中研股份	128	4,657.92	0.00
94	688638	誉辰智能	77	4,595.36	0.00
95	688602	康鹏科技	409	4,523.54	0.00
96	688719	爱科赛博	72	4,327.20	0.00
97	688693	锴威特	98	4,254.18	0.00
98	688612	威迈斯	94	3,569.18	0.00
99	688657	浩辰软件	43	3,363.89	0.00
100	603273	天元智能	159	3,016.23	0.00
101	002430	杭氧股份	100	2,921.00	0.00
102	603004	鼎龙科技	93	2,900.67	0.00
103	688450	光格科技	78	2,840.76	0.00
104	601083	锦江航运	255	2,822.85	0.00
105	603270	金帝股份	87	2,573.46	0.00
106	603373	安邦护卫	69	2,397.75	0.00
107	603119	浙江荣泰	92	2,196.04	0.00
108	603125	常青科技	72	2,161.44	0.00
109	603107	上海汽配	109	1,982.71	0.00
110	603276	恒兴新材	74	1,841.12	0.00
111	603193	润本股份	110	1,832.60	0.00
112	603075	热威股份	68	1,585.08	0.00
113	603231	索宝蛋白	72	1,550.16	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	688561	奇安信	26,320,118.05	12.23
2	600030	中信证券	26,303,380.79	12.22

3	688981	中芯国际	18,941,325.42	8.80
3	00981	中芯国际	6,159,711.25	2.86
4	688008	澜起科技	24,507,443.04	11.39
5	688220	翱捷科技	20,231,549.11	9.40
6	601688	华泰证券	17,505,774.00	8.13
7	002352	顺丰控股	17,195,115.00	7.99
8	600941	中国移动	15,963,817.79	7.42
9	300454	深信服	15,893,052.06	7.38
10	03908	中金公司	10,748,929.92	4.99
10	601995	中金公司	5,082,092.50	2.36
11	600588	用友网络	14,990,641.85	6.96
12	601728	中国电信	13,336,434.00	6.20
13	002230	科大讯飞	13,021,565.60	6.05
14	00700	腾讯控股	12,446,390.56	5.78
15	688180	君实生物	12,047,786.42	5.60
16	601601	中国太保	11,092,923.90	5.15
17	000651	格力电器	10,954,210.00	5.09
18	002624	完美世界	10,711,921.00	4.98
19	600050	中国联通	10,502,194.15	4.88
20	601800	中国交建	10,107,761.00	4.70
21	600066	宇通客车	9,927,726.12	4.61
22	002607	中公教育	9,491,003.00	4.41
23	688099	晶晨股份	9,373,014.23	4.35
24	603019	中科曙光	9,252,980.40	4.30
25	688235	百济神州	6,264,809.00	2.91
25	06160	百济神州	2,962,489.39	1.38
26	603306	华懋科技	9,080,101.00	4.22
27	688331	荣昌生物	7,220,607.92	3.35
27	09995	荣昌生物	1,324,970.44	0.62
28	688083	中望软件	8,024,391.29	3.73
29	002415	海康威视	7,961,711.71	3.70
30	600633	浙数文化	7,926,362.25	3.68
31	002241	歌尔股份	7,867,811.00	3.66
32	601881	中国银河	7,765,056.96	3.61
33	600028	中国石化	7,643,093.00	3.55
34	000810	创维数字	7,636,612.46	3.55
35	000063	中兴通讯	7,484,725.00	3.48
36	601098	中南传媒	7,361,426.00	3.42
37	600570	恒生电子	7,156,509.00	3.32
38	601390	中国中铁	6,938,845.00	3.22
39	002558	巨人网络	6,699,399.00	3.11
40	01024	快手-W	6,318,303.63	2.94
41	688012	中微公司	6,241,372.89	2.90

42	688521	芯原股份	6,130,951.97	2.85
43	300803	指南针	5,953,686.00	2.77
44	300747	锐科激光	5,950,289.00	2.76
45	603501	韦尔股份	5,750,422.00	2.67
46	603444	吉比特	5,747,216.60	2.67
47	601628	中国人寿	5,719,073.00	2.66
48	603018	华设集团	5,593,809.00	2.60
49	300770	新媒股份	5,253,938.00	2.44
50	600166	福田汽车	5,207,627.00	2.42
51	002990	盛视科技	4,976,468.00	2.31
52	688023	安恒信息	4,972,989.78	2.31
53	688361	中科飞测	4,912,414.40	2.28
54	002422	科伦药业	4,908,300.00	2.28
55	002837	英维克	4,858,414.00	2.26
56	600886	国投电力	4,768,517.00	2.22
57	601857	中国石油	4,690,140.00	2.18
58	600276	恒瑞医药	4,682,528.00	2.18
59	688169	石头科技	4,623,065.47	2.15
60	601138	工业富联	4,595,504.00	2.13
61	000938	紫光股份	4,542,154.00	2.11
62	603533	掌阅科技	4,531,664.00	2.11
63	688110	东芯股份	4,458,775.96	2.07
64	300502	新易盛	4,362,489.00	2.03
65	300674	宇信科技	4,346,999.60	2.02
66	688475	萤石网络	4,305,698.49	2.00

注：1、买入包括基金二级市场上主动的买入、新股、配股、债转股、换股及行权等获得的股票；

2、买入金额按买入成交金额（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	002352	顺丰控股	34,052,825.00	15.82
2	00700	腾讯控股	27,660,332.59	12.85
3	688981	中芯国际	21,482,771.87	9.98
3	00981	中芯国际	5,009,842.01	2.33
4	600030	中信证券	23,728,018.96	11.02
5	688561	奇安信	23,520,847.73	10.93
6	600941	中国移动	19,415,933.00	9.02
7	688008	澜起科技	18,849,697.61	8.76
8	300454	深信服	18,785,913.95	8.73
9	688248	南网科技	18,200,035.72	8.46

10	601688	华泰证券	18,009,932.00	8.37
11	688235	百济神州	12,983,361.21	6.03
11	06160	百济神州	2,635,364.01	1.22
12	03690	美团-W	15,133,024.51	7.03
13	600276	恒瑞医药	14,766,093.44	6.86
14	601728	中国电信	14,647,557.43	6.80
15	688111	金山办公	14,162,109.13	6.58
16	603306	华懋科技	13,840,167.51	6.43
17	002230	科大讯飞	13,603,374.00	6.32
18	03908	中金公司	9,073,339.26	4.22
18	601995	中金公司	4,061,389.56	1.89
19	601800	中国交建	12,491,360.00	5.80
20	600050	中国联通	11,096,186.00	5.15
21	601601	中国太保	10,874,452.00	5.05
22	600570	恒生电子	10,773,611.08	5.01
23	000651	格力电器	10,486,298.62	4.87
24	688180	君实生物	10,311,821.36	4.79
25	600066	宇通客车	9,315,800.92	4.33
26	601390	中国中铁	9,124,967.00	4.24
27	002415	海康威视	9,074,982.00	4.22
28	300408	三环集团	9,056,602.00	4.21
29	600633	浙数文化	8,971,059.00	4.17
30	300803	指南针	8,398,363.69	3.90
31	300033	同花顺	8,287,326.88	3.85
32	688331	荣昌生物	8,281,659.39	3.85
33	688220	翱捷科技	8,250,651.36	3.83
34	600028	中国石化	8,155,260.40	3.79
35	002607	中公教育	8,136,145.54	3.78
36	600588	用友网络	7,956,385.06	3.70
37	002241	歌尔股份	7,823,931.00	3.63
38	000063	中兴通讯	7,810,495.00	3.63
39	600536	中国软件	7,712,989.10	3.58
40	300747	锐科激光	7,654,610.93	3.56
41	688099	晶晨股份	7,290,258.55	3.39
42	601098	中南传媒	7,203,512.22	3.35
43	002558	巨人网络	7,074,774.01	3.29
44	688428	诺诚健华	6,907,622.68	3.21
45	300308	中际旭创	6,731,738.00	3.13
46	000810	创维数字	6,581,892.00	3.06
47	003029	吉大正元	6,268,385.00	2.91
48	603501	韦尔股份	6,197,887.50	2.88
49	000032	深桑达 A	6,105,855.80	2.84
50	603019	中科曙光	5,923,486.00	2.75

51	601628	中国人寿	5,908,981.00	2.75
52	601857	中国石油	5,828,982.00	2.71
53	002624	完美世界	5,686,988.00	2.64
54	600166	福田汽车	5,426,422.00	2.52
55	688012	中微公司	5,414,468.18	2.52
56	688169	石头科技	5,294,913.08	2.46
57	603018	华设集团	5,241,340.00	2.43
58	688361	中科飞测	5,216,735.77	2.42
59	688475	萤石网络	5,058,823.88	2.35
60	01024	快手-W	4,992,111.83	2.32
61	300502	新易盛	4,924,499.80	2.29
62	300674	宇信科技	4,590,695.00	2.13
63	000719	中原传媒	4,515,036.00	2.10
64	000938	紫光股份	4,512,372.00	2.10
65	002422	科伦药业	4,494,766.00	2.09
66	601138	工业富联	4,471,100.00	2.08
67	688110	东芯股份	4,383,010.32	2.04
68	300770	新媒股份	4,357,128.00	2.02

注：1、卖出主要指二级市场上主动的卖出、换股、要约收购、发行人回购及行权等减少的股票；

2、卖出金额按卖出成交金额（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	954,891,858.41
卖出股票收入（成交）总额	1,010,735,374.10

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	8,053,489.42	5.19
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	8,053,489.42	5.19
----	----	--------------	------

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。

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	019694	23 国债 01	79,000	8,053,489.42	5.19

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

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

本基金本报告期末未持有贵金属。

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

本基金本报告期末未持有权证。

8.10 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。

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

本报告期内，本基金未运用国债期货进行投资。

8.11.2 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。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 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中，中国银河证券股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到地方证监局、深交所的处罚。

上述情形对上市公司的财务和经营状况无重大影响，投资决策流程符合基金管理人的制度要求。

8.12.2 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。

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	91,393.36
2	应收清算款	8,997,290.43
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	69,684.08
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	9,158,367.87

8.12.4 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。

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

无。

§ 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 (%)
工银优质发展混合 A	2,211	62,733.74	712,214.13	0.51	137,992,087.28	99.49
工银优质发展混合 C	4,322	10,037.70	2,250,910.26	5.19	41,132,016.08	94.81
合计	6,533	27,871.92	2,963,124.39	1.63	179,124,103.36	98.37

9.2 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	工银优质发展混合 A	790,789.87	0.57
	工银优质发展混合 C	40,547.06	0.09

	合计	831,336.93	0.46
--	----	------------	------

9.3 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、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	工银优质发展混合 A	0
	工银优质发展混合 C	0
	合计	0
本基金基金经理持有本开放式基金	工银优质发展混合 A	50~100
	工银优质发展混合 C	0
	合计	50~100

9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况

基金经理姓名	产品类型	持有本人管理的产品份额总量的数量区间（万份）
张宇帆	公募基金	50~100
	私募资产管理计划	0
	合计	50~100

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	工银优质发展混合 A	工银优质发展混合 C
基金合同生效日 (2022 年 5 月 24 日) 基金份额总额	224,126,371.39	182,376,195.72
本报告期期初基金份额总额	187,305,524.74	49,345,616.55
本报告期基金总申购份额	58,075,081.55	36,160,987.05
减：本报告期基金总赎回份额	106,676,304.88	42,123,677.26
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	138,704,301.41	43,382,926.34

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。

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内，本基金未召开基金份额持有人大会。

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

1、基金管理人

根据基金管理人发布的公告，李剑峰先生自 2023 年 1 月 12 日起担任公司首席投资官，张波先生自 2023 年 1 月 12 日起担任公司首席营销官，杜海涛先生自 2023 年 12 月 14 日起离任公司副总经理，欧阳凯先生自 2023 年 12 月 18 日起担任公司首席固收投资官。

2、基金托管人

本报告期内，无涉及本基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动。

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，无涉及基金管理业务、基金财产、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有改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

报告期内应支付给安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）审计费用 40,000.00 元，该审计机构自基金合同生效日起向本基金提供审计服务。

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

措施 1	内容
受到稽查或处罚等措施的主体	管理人
受到稽查或处罚等措施的时间	2023 年 8 月 23 日
采取稽查或处罚等措施的机构	中国证监会北京监管局
受到的具体措施类型	出具警示函
受到稽查或处罚等措施的原因	信息披露差错
管理人采取整改措施的情况（如提出整改意见）	公司已完成整改。公司所有业务均正常开展。
其他	-

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，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受到稽查或处罚等情况。

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	1,960,224,996.40	100.00	1,414,974.68	100.00	-

注：1. 交易单元的选择标准和程序

基金管理人选择综合实力强、研究能力突出、合规经营的证券公司，向其租用专用交易单元。

(1) 选择标准：

- a) 经营行为规范，在最近一年内无重大违规行为。
- b) 在证监会最近一期证券公司年度分类结果中，分类级别原则上不得低于 BBB。
- c) 不符合上述要求的券商、咨询机构，若其特定研究领域有突出优势，可一事一议，报公司审批通过后纳入。

(2) 选择程序

a) 新增证券公司的选定：根据以上标准对证券公司进行考察、选择和确定。在合作之前，证券公司需提供至少两个季度的服务，并在两个季度内与其他已合作证券公司一起参与基金管理人的研究服务评估。根据对其研究服务评估结果决定是否作为新增合作证券公司。

b) 签订协议：与被选择的证券公司签订交易单元租用协议。

2. 证券公司的评估、保留和更换程序

(1) 交易单元的租用期限为一年，合同到期前，基金管理人将根据各证券公司在服务期间的综合证券服务质量、费率等情况进行评估。

(2) 对于符合标准的证券公司，与其续约；对于不能达到标准的证券公司，不与其续约，并根据证券公司选择标准和程序，重新选择其他经营稳健、研究能力强、综合服务质量高的证券经营机构，租用其交易单元。

(3) 若证券公司提供的综合证券服务不符合要求，基金管理人有权按照协议约定，提前终止租用其交易单元。

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	7,899,752.00	100.00	12,144,000.00	100.00	-	-

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	工银瑞信基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证监会规定的媒介	2023年1月14日
2	工银瑞信基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证监会规定的媒介	2023年1月14日
3	工银瑞信基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同的公告	中国证监会规定的媒介	2023年7月8日
4	工银瑞信基金管理有限公司关于旗下部分基金因香港联合证券交易所休市暂停申购赎回等业务的公告	中国证监会规定的媒介	2023年7月17日
5	工银瑞信基金管理有限公司关于旗下部分基金因香港联合证券交易所休市暂停申购赎回等业务的公告	中国证监会规定的媒介	2023年9月1日
6	工银瑞信基金管理有限公司关于旗下部分基金因香港联合证券交易所休市暂停申购赎回等业务的公告	中国证监会规定的媒介	2023年9月8日
7	工银瑞信基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证监会规定的媒介	2023年12月14日
8	工银瑞信基金管理有限公司高级管理人员变更公告	中国证监会规定的媒介	2023年12月20日

§ 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

无。

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

工银瑞信优质发展混合型证券投资基金自 2023 年 7 月 10 日起调低本基金的管理费率、托管费率，并修订《基金合同》、《托管协议》，详见基金管理人在规定媒介上发布的公告。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予工银瑞信优质发展混合型证券投资基金募集申请的注册文件；
- 2、《工银瑞信优质发展混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《工银瑞信优质发展混合型证券投资基金托管协议》；
- 4、《工银瑞信优质发展混合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。

13.2 存放地点

基金管理人或基金托管人的住所。

13.3 查阅方式

投资者可于营业时间免费查阅，或登录基金管理人网站查阅。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。

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人——工银瑞信基金管理有限公司。

客户服务中心电话：400-811-9999

网址：www.icbccs.com.cn

工银瑞信基金管理有限公司

2024 年 3 月 29 日