

东方红信和添安 5 号集合资产管理计划

2022 年度财务报表及审计报告



审计报告

普华永道中天审字(2023)第 21481 号
(第一页, 共三页)

东方红信和添安 5 号集合资产管理计划全体委托人:

一、 审计意见

(一) 我们审计的内容

我们审计了上海东方证券资产管理有限公司(以下简称“集合计划管理人”)作为集合计划管理人的东方红信和添安 5 号集合资产管理计划(以下简称“东方红信和添安 5 号集合计划”)的财务报表, 包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表, 2022 年度的利润表和净资产(集合计划净值)变动表以及财务报表附注。

(二) 我们的意见

我们认为, 后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的行业实务操作编制, 公允反映了东方红信和添安 5 号集合计划 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和净资产变动情况。

二、 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。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。

按照中国注册会计师职业道德守则, 我们独立于东方红信和添安 5 号集合计划, 并履行了职业道德方面的其他责任。

普华永道中天审字(2023)第 21481 号
(第二页, 共三页)

三、 集合计划管理人对财务报表的责任

集合计划管理人负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的行业实务操作编制财务报表,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,集合计划管理人负责评估东方红信和添安 5 号集合计划的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非集合计划管理人计划清算东方红信和添安 5 号集合计划、终止运营或别无其他现实的选择。

四、 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。

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:

(一) 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。

(二) 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。

普华永道中天审字(2023)第 21481 号
(第三页, 共三页)

四、 注册会计师对财务报表审计的责任(续)

(三) 评价集合计划管理人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。

(四) 对集合计划管理人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, 就可能导致对东方红信和添安 5 号集合计划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东方红信和添安 5 号集合计划不能持续经营。

(五) 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。

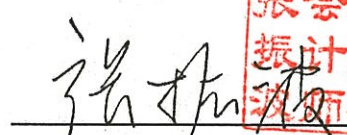
我们与集合计划管理人就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通, 包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

普华永道中天
会计师事务所(特殊普通合伙)

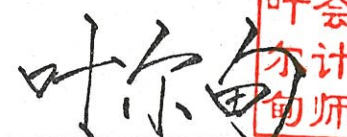
中国·上海市

2023 年 4 月 19 日

注册会计师


张 振 波

注册会计师


叶 尔 甸

资产负债表

会计主体：东方红信和添安 5 号集合资产管理计划

报告截止日：2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

	附注号	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	六 1	1,342,132.47	2,479,906.16
结算备付金		10,784.42	877,422.48
存出保证金		25,907.59	2,255.63
交易性金融资产	六 2	13,836,590.41	182,328,048.53
其他资产		-	3,540,564.98
资产总计		15,215,414.89	189,228,197.78
负债：			
卖出回购金融资产款		-	7,400,000.00
应付清算款		0.06	1,605,426.42
应付管理人报酬		29,067.58	271,235.90
应付托管费		2,422.31	22,603.03
应交税费		23.08	13,852.22
其他负债		22,103.40	33,255.91
负债合计		53,616.43	9,346,373.48
净资产：			
实收基金	六 3	15,000,000.00	173,180,000.00
未分配利润	六 4	161,798.46	6,701,824.30
净资产合计		15,161,798.46	179,881,824.30
负债和净资产总计		15,215,414.89	189,228,197.78

注：报告截止日 2022 年 12 月 31 日，集合计划份额净值(暂估业绩报酬前)1.0108 元，集合计划份额总额 15,000,000.00 份，集合计划净资产(暂估业绩报酬前)15,161,798.46 元。于 2022 年度，无利润表未体现暂估业绩报酬金额(2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日止期间：同)。于 2022 年 12 月 31 日，无相关暂估业绩报酬余额(2021 年 12 月 31 日：同)，集合计划净资产(暂估业绩报酬后)15,161,798.46 元。该暂估业绩报酬余额是各集合计划委托人于年末时点的暂估业绩报酬的合计，各集合计划委托人实际应承担的业绩报酬金额根据其持有期间的实际收益情况计算确认，可能与上述暂估业绩报酬金额存在差异。

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

利润表

会计主体：东方红信和添安 5 号集合资产管理计划

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2021 年 1 月 19 日 (集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日
营业总收入		-1,021,642.19	8,011,168.67
利息收入		20,540.98	4,962,422.29
其中：存款利息收入		18,329.87	49,922.47
债券利息收入		-	4,563,955.84
买入返售金融资产收入		2,211.11	348,543.98
投资收益(损失以“-”填列)		330,266.12	1,960,949.82
其中：股票投资收益	六 5	-5,372,724.87	-874,294.07
债券投资收益	六 6	5,457,184.53	2,235,726.48
股利收益		245,806.46	599,517.41
公允价值变动收益(损失以“-”填列)	六 7	-1,372,449.29	1,087,796.56
营业总支出		876,453.65	1,309,344.37
管理人报酬	八 2(2)	616,894.52	1,008,702.88
托管费	八 2(2)	51,407.86	84,058.58
利息支出		145,701.79	90,644.30
其中：卖出回购金融资产利息支出		145,701.79	90,644.30
税金及附加		6,584.91	16,977.54
其他费用		55,864.57	108,961.07
利润总额(亏损总额以“-”号填列)		-1,898,095.84	6,701,824.30
减：所得税费用		-	-
净利润(净亏损以“-”号填列)		-1,898,095.84	6,701,824.30
其他综合收益的税后净额		-	-
综合收益总额		-1,898,095.84	6,701,824.30

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

净资产(集合计划净值)变动表

会计主体：东方红信和添安 5 号集合资产管理计划

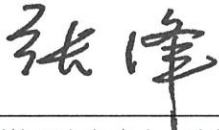
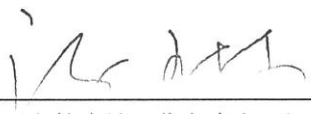
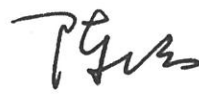
本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 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(集合计划净值)	173,180,000.00	6,701,824.30	179,881,824.30
加：会计政策变更	-	-	-
二、本期期初净资产(集合计划净值)	173,180,000.00	6,701,824.30	179,881,824.30
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-158,180,000.00	-6,540,025.84	-164,720,025.84
(一)、综合收益总额	-	-1,898,095.84	-1,898,095.84
(二)、本期集合计划份额交易产生的集合计划净值变动数(净值减少以“-”号填列)	-158,180,000.00	-4,641,930.00	-162,821,930.00
其中：1. 集合计划参与款	-	-	-
2. 集合计划退出款	-158,180,000.00	-4,641,930.00	-162,821,930.00
(三)、本期向集合计划委托人分配利润产生的集合计划净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-
四、本期期末净资产(集合计划净值)	15,000,000.00	161,798.46	15,161,798.46
项目	上年度可比期间 2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2021 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(集合计划净值)	-	-	-
二、本期期初净资产(集合计划净值)	173,180,000.00	-	173,180,000.00
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-	6,701,824.30	6,701,824.30
(一)、综合收益总额	-	6,701,824.30	6,701,824.30
(二)、本期集合计划份额交易产生的集合计划净值变动数(净值减少以“-”号填列)	-	-	-
其中：1. 集合计划参与款	-	-	-
2. 集合计划退出款	-	-	-
(三)、本期向集合计划委托人分配利润产生的集合计划净值变动(净值减少以“-”号填列)	-	-	-
四、本期期末净资产(集合计划净值)	173,180,000.00	6,701,824.30	179,881,824.30

后附财务报表附注为本财务报表的组成部分。

本财务报表由下列负责人签署：

集合计划管理人负责人：张锋 主管会计工作负责人：汤琳 会计机构负责人：陈培

一 资产管理计划基本情况

东方红信和添安 5 号集合资产管理计划(以下简称“本集合计划”)由上海东方证券资产管理有限公司(以下简称“东证资管”或“本集合计划管理人”)依照中国人民银行银发[2018]106 号《关于规范金融机构资产管理业务的指导意见》，中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监会令[第 151 号]《证券期货经营机构私募资产管理业务管理办法》、证监会公告[2018]31 号《证券期货经营机构私募资产管理计划运作管理规定》等有关规定和《东方红信和添安 5 号集合资产管理计划资产管理合同》、《东方红信和添安 5 号集合资产管理计划计划说明书》的约定设立，并负责推广计划、开展投资管理和后续服务活动。

本集合计划存续期为 10 年，首次设立推广共募集 173,180,000.00 元，业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2021)第 0023 号验资报告予以验证。经本集合计划管理人公告，本集合计划于 2021 年 1 月 19 日成立，成立日的集合计划份额总额为 173,180,000.00 份。本集合计划管理人为上海东方证券资产管理有限公司，托管人为中信银行股份有限公司(以下简称“中信银行”)杭州分行。

根据《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》和《东方红信和添安 5 号集合资产管理计划资产管理合同》的有关规定，本集合计划的投资范围为中国证券监督管理委员会允许集合计划投资的金融产品。包括上市公司股票(含在中小板、创业板、科创板及其他经中国证监会核准上市的股票，不含新三板；含新股申购)、港股通标的股票(含内地与香港股票市场交易互联互通机制允许买卖的规定范围内的香港联合交易所上市的股票)、存托凭证(含在科创板上市的存托凭证)、股票型基金(不含股票型分级基金的优先级份额，含交易所 ETF)、混合型基金(不含混合型分级基金的优先级份额，含交易所 ETF)等；国债、地方政府债、央行票据、金融债(含次级债、混合资本债)、企业债、公司债(含非公开发行公司债)、短期融资券、超短期融资券、可转债、可交换债、银行间市场上市的资产支持票据优先级(底层资产不包括产品)、银行间市场及交易所上市的资产支持证券优先级(底层资产不包括产品)、非公开定向债务融资工具(PPN)、中期票据、永续债等在银行间市场、证券交易所市场等经国务院同意设立的交易市场交易的标准化债权资产；股票型及混合型分级基金优先级份额、债券型基金；银行存款(包括但不限于银行定期存款、协议存款、同业存款等各类存款)、同业存单、货币市场基金、债券回购等；国债期货，不涉及场外衍生品投资；现金(银行活期存款)；以及证监会认可的其他投资品种。

本财务报表由本集合计划管理人东证资管于 2023 年 4 月 19 日批准报出。

二 会计报表的编制基础

本集合计划的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《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”)和在财务报表附注四中所列示的中国证监会、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)发布的有关规定及允许的行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

三 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本集合计划 2022 年度财务报表符合企业会计准则的要求, 真实、完整地反映了本集合计划 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和集合计划净资产变动情况等有关信息。

四 重要会计政策和会计估计

1 会计年度

本集合计划会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。比较财务报表的实际编制期间为 2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日。

2 记账本位币

本集合计划的记账本位币为人民币。

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。当本集合计划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集合计划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。本集合计划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

本集合计划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：

本集合计划管理以摊余成本计量的金融资产的业务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。本集合计划持有的以摊余成本计量的金融资产主要为货币资金、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：

本集合计划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。本集合计划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主要为债券投资、资产支持证券投资和基金投资，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。本集合计划将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股票投资)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。本集合计划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。本集合计划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

本集合计划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。

4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

金融资产或金融负债在初始确认时以公允价值计量。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。对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，按照公允价值进行后续计量；对于应收款项和其他金融负债采用实际利率法，以摊余成本进行后续计量。

本集合计划对于以摊余成本计量的金融资产，以预期信用损失为基础确认损失准备。

本集合计划考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

于每个资产负债表日，本集合计划对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本集合计划按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本集合计划按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本集合计划按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本集合计划假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，认定为处于第一阶段的金融工具，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

本集合计划对于处于第一阶段和第二阶段的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

本集合计划将计提或转回的损失准备计入当期损益。

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：**(1)** 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；**(2)** 该金融资产已转移，且本集合计划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；或者**(3)** 该金融资产已转移，虽然本集合计划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，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价的差额，计入当期损益。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

5 金融资产和金融负债的估值原则

本集合计划持有的以公允价值计量且其变动计入当期损益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，集合计划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。

6 金融资产和金融负债的抵销

本集合计划持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本集合计划

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 实收基金

实收基金为对外发行集合计划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。由于参与和退出引起的实收基金变动分别于集合计划参与确认日及集合计划退出确认日认列。

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。已实现平准金指在参与或退出集合计划时，参与或退出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。未实现平准金指在参与或退出集合计划时，参与或退出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。损益平准金于集合计划参与确认日或集合计划退出确认日认列，并于期末全额转入未分配利润/(累计亏损)。

9 收入/(损失)的确认和计量

股票投资在持有期间应取得的现金股利确认为投资收益。债券投资和资产支持证券投资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本集合计划管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。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。

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及在适用情况下公允价值变动产生的预估增值税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及在适用情况下由本集合计划管理人缴纳的增值税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。

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。

10 费用的确认和计量

本集合计划的管理人报酬(包括固定管理费和业绩报酬)和托管费在费用涵盖期间按本集合计划合同约定的费率和计算方法确认,其中业绩报酬满足计提条件时于相应的期间提取评价日、集合计划退出确认日和集合计划终止日按委托人实际收益情况计算确认,未达到计提条件的暂估业绩报酬不计入当期损益。暂估业绩报酬的估计方法为假设本集合计划于本报告期末按照当日的集合计划份额净值(计提业绩报酬前)清算,根据集合计划委托人持有的集合计划份额(包括未到期份额)至该日止持有期间的收益情况估算的业绩报酬。

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。

11 集合计划的收益分配政策

每一集合计划份额享有同等分配权。本集合计划收益分配基准日的份额净值减去每单位集合计划份额收益分配金额后不能低于初始面值。本集合计划默认分红方式为现金分红,委托人可以选择现金分红或将现金分红按分红除权日的集合计划份额净值自动转为集合计划份额进行再投资。若期末未分配利润中的未实现部分为正数,包括集合计划经营活动产生的未实现损益以及集合计划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。

经宣告的拟分配集合计划收益于分红除权日从净资产转出。

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。

13 分部报告

本集合计划以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息。

经营分部是指本集合计划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) 本集合计划管理人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) 本集合计划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。

本集合计划目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

14 其他重要的会计政策和会计估计

根据本集合计划的估值原则和中国证监会允许的行业估值实务操作，本集合计划确定以下类别金融工具投资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，本集合计划参考中国证监会公告[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，参考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，参考中国证监会公告[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《中国证券投资基金业协会估值核算工作小组关于2015年1季度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。本集合计划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。本集合计划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。

15 会计政策变更的说明

财政部于 2017 年颁布了修订后的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》及《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(以下合称“新金融工具准则”), 财政部、中国银行保险监督管理委员会于 2020 年 12 月 30 日发布了《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》, 本集合计划自 2022 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。此外, 财政部于 2022 年颁布了《关于印发<资产管理产品相关会计处理规定>的通知》(财会[2022]14 号), 本集合计划管理人已采用上述准则及通知编制本集合计划 2022 年度财务报表, 对本集合计划财务报表的影响列示如下:

(a) 金融工具

根据新金融工具准则的相关规定, 本集合计划对于首次执行该准则的累积影响数调整 2022 年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额, 2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日止期间的比较财务报表未重列。于 2021 年 12 月 31 日及 2022 年 1 月 1 日, 本集合计划均没有指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(i) 于 2022 年 1 月 1 日，本财务报表中金融资产和金融负债按照原金融工具准则和新金融工具准则的规定进行分类和计量的结果对比表：

原金融工具准则			新金融工具准则		
列报项目	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别	账面价值
银行存款	摊余成本	2,479,906.16	货币资金	摊余成本	2,480,055.56
结算备付金	摊余成本	877,422.48	结算备付金	摊余成本	878,078.02
存出保证金	摊余成本	2,255.63	存出保证金	摊余成本	2,288.26
交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	182,328,048.53	交易性金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	185,867,775.94
衍生金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	-	衍生金融资产	以公允价值计量且其变动计入当期损益	-
买入返售金融资产	摊余成本	-	买入返售金融资产	摊余成本	-
应收利息	摊余成本	3,540,564.98	其他资产-应收利息	摊余成本	-
应收证券清算款	摊余成本	-	应收清算款	摊余成本	-
应收股利	摊余成本	-	应收股利	摊余成本	-
应收参与款	摊余成本	-	应收参与款	摊余成本	-
持有至到期投资	摊余成本	-	债权投资	摊余成本	-
其他资产-其他应收款	摊余成本	-	其他资产-其他应收款	摊余成本	-
衍生金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	-	衍生金融负债	以公允价值计量且其变动计入当期损益	-
卖出回购金融资产款	摊余成本	7,400,000.00	卖出回购金融资产款	摊余成本	7,395,931.51
应付证券清算款	摊余成本	1,605,426.42	应付清算款	摊余成本	1,605,426.42
应付退出款	摊余成本	-	应付退出款	摊余成本	-
应付管理人报酬	摊余成本	271,235.90	应付管理人报酬	摊余成本	271,235.90
应付托管费	摊余成本	22,603.03	应付托管费	摊余成本	22,603.03
应付销售服务费	摊余成本	-	应付销售服务费	摊余成本	-
应付利润	摊余成本	-	应付利润	摊余成本	-
应付交易费用	摊余成本	17,324.40	其他负债-应付交易费用	摊余成本	17,324.40
应付利息	摊余成本	-4,068.49	其他负债-应付利息	摊余成本	-
其他负债-其他应付款	摊余成本	20,000.00	其他负债-其他应付款	摊余成本	20,000.00

于 2021 年 12 月 31 日，本集合计划持有的“银行存款”、“结算备付金”、“存出保证金”、“交易性金融资产”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等对应的应计利息余额均列示在“应收利息”或“应付利息”科目中。于 2022 年 1 月 1 日，本集合计划根据新金融工具准则下的计量类别，将上述应计利息分别转入“货币资金”、“结算备付金”、“存出保证金”、“交易性金融资产”、“买入返售金融资产”、“卖出回购金融资产款”等科目项下列示，无期初留存收益影响。

(b) 《资产管理产品相关会计处理规定》

根据《资产管理产品相关会计处理规定》，本集合计划管理人在编制本财务报表时调整了部分财务报表科目的列报和披露，这些调整未对本集合计划财务报表产生重大影响。

五 税项

集合计划目前比照公开募集证券投资基金所依据的相关财税法规和实务操作及其他相关国内财税法规计提和缴纳税款，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。

对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入免征增值税。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 对集合计划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，从基金分配中取得的收入，债券的利息收入及其他收入，暂不计缴企业所得税。

3 集合计划卖出股票按 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。集合计划通过沪港通或深港通买卖、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。

4 集合计划的城市维护建设税、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。

六 财务报表主要项目附注

1 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日	上年度末 2021 年 12 月 31 日
活期存款	1,342,132.47	2,479,906.16
等于：本金	1,342,030.07	2,479,906.16
加：应计利息	102.40	-
定期存款	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
其他存款	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
合计	1,342,132.47	2,479,906.16

2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目		本期末 2022年12月31日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票投资		1,469,918.23	-	1,432,105.13	-37,813.10
债券	交易所市场	12,558,943.33	92,381.58	12,404,485.28	-246,839.63
	银行间市场	-	-	-	-
	合计	12,558,943.33	92,381.58	12,404,485.28	-246,839.63
资产支持证券投资		-	-	-	-
基金投资		-	-	-	-
合计		14,028,861.56	92,381.58	13,836,590.41	-284,652.73
项目		上年度末 2021年12月31日			
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		19,547,261.47	-	18,039,396.33	-1,507,865.14
债券	交易所市场	129,359,496.64	-	131,775,452.20	2,415,955.56
	银行间市场	32,330,664.00	-	32,513,200.00	182,536.00
	合计	161,690,160.64	-	164,288,652.20	2,598,491.56
资产支持证券投资		-	-	-	-
基金投资		-	-	-	-
合计		181,237,422.11	-	182,328,048.53	1,090,626.42

3 实收基金

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至2022年12月31日	
	集合计划份额(份)	账面金额
2022年1月1日	173,180,000.00	173,180,000.00
本期参与	-	-
本期退出	-158,180,000.00	-158,180,000.00
2022年12月31日	15,000,000.00	15,000,000.00

项目	上年度可比期间 2021年1月19日至2021年12月31日	
	集合计划份额(份)	账面金额
2021年1月19日(集合计划成立日)	173,180,000.00	173,180,000.00
本期参与	-	-
本期退出	-	-
2021年12月31日	173,180,000.00	173,180,000.00

4 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
2022年1月1日	5,614,367.33	1,087,456.97	6,701,824.30
本期利润	-525,986.14	-1,372,109.70	-1,898,095.84
本期集合计划份额交易产生的变动数	-5,105,520.85	463,590.85	-4,641,930.00
其中：集合计划参与款	-	-	-
集合计划退出款	-5,105,520.85	463,590.85	-4,641,930.00
本期已分配利润	-	-	-
2022年12月31日	-17,139.66	178,938.12	161,798.46

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
2021年1月19日(集合计划成立日)	-	-	-
本期利润	5,614,367.33	1,087,456.97	6,701,824.30
本期集合计划份额交易产生的变动数	-	-	-
其中：集合计划参与款	-	-	-
集合计划退出款	-	-	-
本期已分配利润	-	-	-
2021年12月31日	5,614,367.33	1,087,456.97	6,701,824.30

5 股票投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日
卖出股票成交总额	28,655,136.08	16,127,232.10
减：卖出股票成本总额	33,958,536.03	17,001,526.17
减：交易费用	69,324.92	-
买卖股票差价收入	-5,372,724.87	-874,294.07

6 债券投资收益

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日
债券利息收入	2,621,400.44	-
买卖债券差价收入(1)	2,835,784.09	2,235,726.48
合计	5,457,184.53	2,235,726.48

(1) 买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日
卖出债券(债转股及债券到期兑付)成交总额	357,058,326.99	41,682,895.24
减：卖出债券(债转股及债券到期兑付)成本总额	349,880,090.49	37,913,215.87
减：应计利息总额	4,338,403.68	1,533,952.89
减：交易费用	4,048.73	-
买卖债券差价收入	2,835,784.09	2,235,726.48

7 公允价值变动损益

单位：人民币元

项目名称	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日
交易性金融资产		
其中：股票投资	1,470,052.04	-1,507,865.14
债券投资	-2,845,331.19	2,598,491.56
基金投资	-	-
衍生工具	-	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税	-2,829.86	2,829.86
合计	-1,372,449.29	1,087,796.56

七 资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本集合计划并无须作披露的资产负债表日后事项。

八 关联方关系及关联方交易

1 关联方关系

关联方名称	与本集合计划的关系
上海东方证券资产管理有限公司(“东证资管”)	集合计划管理人、注册登记机构、集合计划销售机构
中信银行股份有限公司(“中信银行”)	集合计划托管人、集合计划销售机构
东方证券股份有限公司(“东方证券”)	集合计划管理人的股东
上海东证期货有限公司(“东证期货”)	受东方证券控制的公司

2 关联方交易

下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

(1) 通过关联方交易单元进行的交易

(i) 股票交易

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日	
	成交金额	占当期股票 成交总额的比例	成交金额	占当期股票 成交总额的比例
东方证券	44,483,887.58	100.00%	52,676,019.74	100.00%

(ii) 债券交易

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日	
	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 成交总额的比例
东方证券	386,199,690.22	100.00%	177,139,663.12	100.00%

(iii) 回购交易

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022年1月1日至 2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日	
	成交金额	占当期债券回购 成交总额的比例	成交金额	占当期债券回购 成交总额的比例
东方证券	1,290,012,000.00	100.00%	3,831,000,000.00	100.00%

(iv) 应支付关联方的佣金

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 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
东方证券	32,678.04	100.00%	1,940.90	100.00%
关联方名称	上年度可比期间 2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2021 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
东方证券	39,342.64	100.00%	17,149.40	100.00%

注：

1. 上述佣金参考市场价格经本集合计划管理人与对方协商确定。
2. 该类佣金协议的服务范围还包括佣金收取方为本集合计划提供的证券投资研究成果和市场信息服务等。

(2) 关联方报酬

(i) 集合计划管理人报酬

(a) 集合计划管理费

本集合计划管理费按前一日集合计划净资产 0.60%的年费率计提，逐日累计，按合同约定支付。

单位：人民币元

项目	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2021 年 1 月 19 日 (集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日	
	当期发生的应支付的管理费	期末应付管理费余额	当期发生的应支付的管理费	期末应付管理费余额
东证资管	616,894.52	29,067.58	1,008,702.88	271,235.90

(b) 集合计划业绩报酬

自 2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2022 年 6 月 15 日，业绩报酬计提日为期间提取评价日、委托人退出日或本集合计划终止日。每份集合计划份额的业绩报酬以该笔份额上一个发生业绩报酬计提的业绩报酬计提日(如无上一个发生业绩报酬计提的业绩报酬计提日，初始募集期参与的为本集合计划成立日，存续期参与的为参与当日)至本次业绩报酬计提日期间的绝对收益率 R ，作为计提业绩报酬的计算基础。

$$R = \frac{A - B}{C} * 100\%$$

其中：

A 为本次业绩报酬计提日的累计单位净值

B 为该笔份额上一个发生业绩报酬计提的业绩报酬计提日的累计单位净值

C 为该笔份额上一个发生业绩报酬计提的业绩报酬计提日的单位净值

集合计划的运作期：集合计划第 1 个运作期为集合计划成立日(含)至集合计划第 1 个常规开放期的首日(不含)，此后第 N 个运作期(N=2,3,4,...)为第 N-1 个常规开放期的首日(含)至第 N 个常规开放期的首日(不含)，最后一个运作期为上一个常规开放期的首日(含)至集合计划终止日(含)。 r_i 为第 i 个运作期内集合计划的年化业绩报酬计提基准(每年按 365 天计)，管理人将在销售公告中公告首个运作期的年化业绩报酬计提基准 r_1 ，并在每个运作期开始前至少提前【1】个工作日公布下一个运作期的年化业绩报酬计提基准 r_i 。管理人未公布下一个运作期的年化业绩报酬计提基准 r_i 的，则 $r_i=r_{i-1}$ 。

对于某一笔份额 x，自其上一个发生业绩报酬计提的业绩报酬计提日起至本次业绩报酬计提日期间，其适用的第一个年化业绩报酬计提基准为 r_{x1} ，对应天数为 D_{x1} ；其适用的第二个年化业绩报酬计提基准为 r_{x2} ，对应天数为 D_{x2} ；以此类推，其适用的最后一个年化业绩报酬计提基准为 r_{xk} ，对应天数为 D_{xk} 。则该笔份额 x 的绝对业绩报酬计提基准 R_x 为：

$$R_x = \sum_{j=1}^k (r_{xj} * \frac{D_{xj}}{360})$$

该笔份额的业绩报酬计算公式如下：

当 $R \leq R_x$ 时，业绩报酬计提比例为 0。

当 $R > R_x$ 时，业绩报酬计提比例为 35%，其计算公式为：

$$H_i = (R - H_x) * 35\% * C * F$$

其中：

F 为该笔提取业绩报酬的份额。

期间提取评价日提取业绩报酬的，业绩报酬以扣减委托人份额的方式提取，该笔份额应扣减的份额数= H_i /业绩报酬计提日集合计划单位净值；但若该笔份额为本次期间提取评价日最近开放期内参与的份额，则不提取业绩报酬。

在委托人退出和集合计划终止时提取业绩报酬的，业绩报酬 H_i 从退出资金中扣除。

根据本集合计划管理人于 2022 年 6 月 14 日发布的《关于东方红信和添安 5 号集合资产管理计划变更条款相关事项的公告》，自 2022 年 6 月 16 日起，本集合计划支付集合计划管理人的管理人业绩报酬在本集合计划分红日、委托人退出日和本次集合计划终止日，对每份集合计划份额参与日(初始募集期参与的为本集合计划成立日，存续期参与的为参与当日)至本次业绩报酬计提日期间的年化收益率超过 5.5% 的部分计提 35% 的业绩报酬。于分红日提取业绩报酬的，可提取的业绩报酬不超过分红金额的 35%。上述金额于相应的集合计划分红日、委托人退出日或本集合计划终止日按投资者实际收益情况计算确认，未达到计提条件的暂估业绩报酬不计入当期损益。其计算公式为：

$$R = \frac{A - B}{C} * \frac{365}{D} * 100\%$$

A 为本次业绩报酬计提日的累计单位净值；

B 为该笔份额参与日的累计单位净值；

C 为该笔份额参与日的单位净值；

D 为该笔份额参与日与本次业绩报酬计提日间隔天数。

当年化收益率 > 5.5% 时，业绩报酬 = MAX [0 , (年化收益率 - 5.5%) × 35% × 参与日的单位净值 × 提取业绩报酬的份额数 × 参与日与本次业绩报酬计提日间隔天数 / 365 - 该笔份额参与日至本次业绩报酬计提日期间累计计提的业绩报酬总额]。

本集合计划本报告期内及上年可比期间未计提业绩报酬。

(ii) 集合计划托管费

本集合计划托管费按前一日集合计划净资产 0.05% 的年费率计提，逐日累计，按合同约定支付。

单位：人民币元

关联方名称	本期 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2021 年 1 月 19 日 (集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日	
	当期发生的应 支付的托管费	期末应付 托管费余额	当期发生的应 支付的托管费	期末应付 托管费余额
中信银行	51,407.86	2,422.31	84,058.58	22,603.03

(3) 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 2022年1月1日至 2022年12月31日		上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日	
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中信银行	1,342,132.47	6,795.16	2479906.16	19,182.93

注：本集合计划的银行存款由集合计划托管人中信银行保管，按银行同业利率计息。

(4) 其他关联方往来

(i) 期末关联方持有的本集合计划份额

于本集合计划本报告期末关联方未持有本集合计划份额。

(ii) 其他关联交易事项的说明

本集合计划用于期货交易结算的资金分别存放于东证期货的结算账户和保证金账户中，结算备付金按协议利率计息，存出保证金不计息。于 2022 年 12 月 31 日，本集合计划存放于东证期货的结算备付金余额为 1,008.18 元，无存出保证金(2021 年 12 月 31 日：无结算备付金，无存出保证金)；于 2022 年度，本集合计划当期结算备付金利息收入 7.62 元(2021 年 1 月 19 日(集合计划成立日)至 2021 年 12 月 31 日：无)。

(5) 集合计划参与关联方发行/承销期内承销证券的情况

本集合计划未在本报告期内及上年度可比期间参与关联方发行或承销期内承销的证券。

九 利润分配情况

本集合计划本报告期内未进行利润分配。

十 期末(2022 年 12 月 31 日)本集合计划持有的流通受限证券

1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

本集合计划本期末无因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券。

2 期末持有的暂时停牌等流通受限证券

本集合计划本期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

(1) 银行间市场债券正回购

本集合计划本报告期末无从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

(2) 交易所市场债券正回购

本集合计划本报告期末无从事交易所市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额。

十一 金融工具风险及管理

1 风险管理政策和组织架构

本集合计划在日常经营活动中涉及的风险主要包括市场风险、流动性风险及信用风险。本集合计划管理人制定了相应的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。

本集合计划管理人奉行全面风险管理体系的建设，在董事会下设立合规与风险管理委员会，负责对合规管理和风险管理的总体目标、基本政策进行审议并提出意见；对合规管理和风险管理的机构设置及其职责进行审议并提出意见；对需董事会审议的重大决策的风险和重大风险的解决方案进行评估并提出意见；对需董事会审议的合规报告和风险评估报告进行审议并提出意见等。在经营层面设立风险控制委员会，负责指导、协调和监督各职能部门和各业务单元开展风险管理工作；根据董事会制定的风险管理原则制订相关风险控制政策，使公司整体业务发展战略与风险承受能力保持相当；督促各职能部门在日常工作中识别各项业务所涉及各类重大风险，组织对重大事件、重大决策和重要业务流程的风险进行评估，就相关解决方案进行评审；督促各职能部门识别和评估新产品、新业务的风险，就相关控制措施进行评审；督促各职能部门重点关注内控机制薄弱环节和可能给公司带来重大损失的事件，审议并决定相应的控制措施和解决方案；根据公司风险管理总体策略和各职能部门与业务单元职责分工，指导实施风险应对方案；审议公司投资授权有关的风险控制方案等。

2 信用风险

信用风险是指集合计划在交易过程中因交易对手未履行合同责任，或者集合计划所投资证券之发行人出现违约、拒绝支付到期本息等情况，导致集合计划资产损失和收益变化的风险。

本集合计划管理人在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本集合计划的银行存款存放在本集合计划托管人中信银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。本集合计划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完成证券交收和款项清算，违约风险可能性很小；在银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估，以控制相应的信用风险。

本集合计划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，且通过分散化投资以分散信用风险。

本集合计划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。

(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 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
A-1	-	-
A-1 以下	-	-
未评级	6,763,890.28	-
合计	6,763,890.28	-

注：1、债券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。

(2) 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

本集合计划本报告期末及上年度末未持有按短期信用评级列示的资产支持证券投资。

(3) 按短期信用评级列示的同业存单投资

本集合计划本报告期末及上年度末未持有按短期信用评级列示的同业存单投资。

(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 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
AAA	4,039,230.33	128,286,901.00
AAA 以下	993,605.27	13,532,551.20
未评级	607,759.40	22,469,200.00
合计	5,640,595.00	164,288,652.20

注：1、债券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。

(5) 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

本集合计划本报告期末及上年度末未持有按长期信用评级列示的资产支持证券投资。

(6) 按长期信用评级列示的同业存单投资

本集合计划本报告期末及上年度末未持有按长期信用评级列示的同业存单投资。

3 流动性风险

流动性风险是指集合计划在履行与金融负债有关的义务时遇到资金短缺的风险。本集合计划的流动性风险主要来自于集合计划委托人于约定开放日要求退出集合计划，因投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难或因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理的价格变现。本集合计划管理人采取了一系列管理措施，如规定在开放期内方可办理退出、保持一定比例的现金、在极端情况下启用暂停退出的机制等，以控制相应的流动性风险。

于 2022 年 12 月 31 日，本集合计划所承担的全部金融负债的合约约定到期日均为一个月以内且不计息，可退出集合计划份额净值(净资产)无固定到期日且不计息，因此账面余额即为未折现的合约到期现金流量。

4 市场风险

市场风险是指集合计划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。

(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。

本集合计划主要投资于固定收益品种，因此存在相应的利率风险。

(i) 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 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	1,342,132.47	-	-	-	1,342,132.47
结算备付金	10,784.42	-	-	-	10,784.42
存出保证金	25,907.59	-	-	-	25,907.59
交易性金融资产	7,371,649.68	4,682,858.97	349,976.63	1,432,105.13	13,836,590.41
资产总计	8,750,474.16	4,682,858.97	349,976.63	1,432,105.13	15,215,414.89
负债					
应付清算款	-	-	-	0.06	0.06
应付管理人报酬	-	-	-	29,067.58	29,067.58
应付托管费	-	-	-	2,422.31	2,422.31
应交税费	-	-	-	23.08	23.08
其他负债	-	-	-	22,103.40	22,103.40
负债总计	-	-	-	53,616.43	53,616.43
利率敏感度缺口	8,750,474.16	4,682,858.97	349,976.63	1,378,488.70	15,161,798.46
上年度末 2021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	2,479,906.16	-	-	-	2,479,906.16
结算备付金	877,422.48	-	-	-	877,422.48
存出保证金	2,255.63	-	-	-	2,255.63
交易性金融资产	2,010,400.00	151,453,594.00	10,824,658.20	18,039,396.33	182,328,048.53
其他资产	-	-	-	3,540,564.98	3,540,564.98
资产总计	5,369,984.27	151,453,594.00	10,824,658.20	21,579,961.31	189,228,197.78
负债					
卖出回购金融资产款	7,400,000.00	-	-	-	7,400,000.00
应付清算款	-	-	-	1,605,426.42	1,605,426.42
应付管理人报酬	-	-	-	271,235.90	271,235.90
应付托管费	-	-	-	22,603.03	22,603.03
应交税费	-	-	-	13,852.22	13,852.22
其他负债	-	-	-	33,255.91	33,255.91
负债总计	7,400,000.00	-	-	1,946,373.48	9,346,373.48
利率敏感度缺口	-2,030,015.73	151,453,594.00	10,824,658.20	19,633,587.83	179,881,824.30

注：表中所示为本集合计划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。

(ii) 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日集合计划净资产的影响金额(单位：人民币元)	
		本期末 2022年12月31日	上年度末 2021年12月31日
	1.市场利率下降 25 个基点	54,290.93	1,252,264.59
	2.市场利率上升 25 个基点	-53,709.18	-1,236,648.23

(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。本集合计划持有不以记账本位币计价的资产，因此存在相应的外汇风险。本集合计划管理人每日对本集合计划的外汇头寸进行监控。于 2022 年 12 月 31 日，本集合计划外汇风险敞口如下：

单位：人民币元

项目	本期末 2022 年 12 月 31 日			
	美元	港币	其他币种	合计
	折合人民币	折合人民币	折合人民币	
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	258,713.33	-	258,713.33
资产合计	-	258,713.33	-	258,713.33
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	-	258,713.33	-	258,713.33
项目	上年度末 2021 年 12 月 31 日			
	美元	港币	其他币种	合计
	折合人民币	折合人民币	折合人民币	
以外币计价的资产				
交易性金融资产	-	8,134,392.33	-	8,134,392.33
资产合计	-	8,134,392.33	-	8,134,392.33
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	-	8,134,392.33	-	8,134,392.33

于 2022 年 12 月 31 日，若人民币对其他货币升值或贬值 5%，其他因素保持不变，则本集合计划净资产将增加/减少 12,935.67 元(2021 年 12 月 31 日：406,719.62 元)。

(3) 其他价格风险

于 2022 年 12 月 31 日，本集合计划主要投资于固定收益品种，因此除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素的变动对于本集合计划净资产无重大影响。

十二 公允价值

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。

2 持续的以公允价值计量的金融工具

(1) 各层次金融工具公允价值

单位：人民币元

公允价值计量结果所属的层次	本期末 2022年12月31日	上年度可比期间 2021年1月19日 (集合计划成立日)至 2021年12月31日
第一层次	6,464,940.73	30,132,148.53
第二层次	7,371,649.68	152,195,900.00
第三层次	-	-
合计	13,836,590.41	182,328,048.53

(2) 公允价值所属层次间的重大变动

本集合计划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。

对于证券交易所上市的股票和债券，若出现重大事项停牌、交易不活跃(包括涨跌停时的交易不活跃)、或属于非公开发行等情况，本集合计划不会于停牌日至交易恢复活跃日期间、交易不活跃期间及限售期间将相关股票和债券的公允价值列入第一层次；并根据估值调整中采用的不可观察输入值对于公允价值的影响程度，确定相关股票、债券和基金的公允价值应属第二层次还是第三层次。

3 非持续的以公允价值计量的金融工具

于 2022 年 12 月 31 日，本集合计划未持有非持续的以公允价值计量的金融资产(2021 年 12 月 31 日：同)。

4 不以公允价值计量的金融工具

不以公允价值计量的金融资产和负债主要包括应收款项和其他金融负债，其账面价值与公允价值相差很小。