

民生加银科技创新混合型证券投资基金
(LOF)
2023 年第 4 季度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：民生加银基金管理有限公司

基金托管人：招商银行股份有限公司

报告送出日期：2024 年 1 月 22 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。

基金托管人招商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 01 月 19 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 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	民生加银科技创新混合（LOF）
场内简称	科创加银
基金主代码	501200
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2020 年 5 月 15 日
报告期末基金份额总额	271,371,448.69 份
投资目标	本基金在严格控制投资组合风险的前提下，力争追求资产净值的长期稳健增值。
投资策略	本基金主要采用大类资产配置策略、港股通标的股票投资策略、战略配售股票投资策略、股票投资策略、债券投资策略、股指期货投资策略、国债期货投资策略、资产支持证券投资策略、信用衍生品投资策略等投资策略。
业绩比较基准	中国战略新兴产业成份指数收益率*60%+中债综合指数收益率*30%+恒生互联网科技业指数收益率*10%
风险收益特征	本基金为混合型证券投资基金，其预期风险收益水平高于债券型基金与货币市场基金，低于股票型基金。本基金将投资港股通标的股票，会面临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。
基金管理人	民生加银基金管理有限公司
基金托管人	招商银行股份有限公司

注：自 2023 年 5 月 15 日起，民生加银科技创新 3 年封闭运作灵活配置混合型证券投资基金转为开放式运作，基金名称变更为“民生加银科技创新混合型证券投资基金（LOF）”。

§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）
1. 本期已实现收益	-11,220,681.38
2. 本期利润	-8,491,659.29
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0308
4. 期末基金资产净值	191,312,706.17
5. 期末基金份额净值	0.7050

注：①所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，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。

3.2 基金净值表现

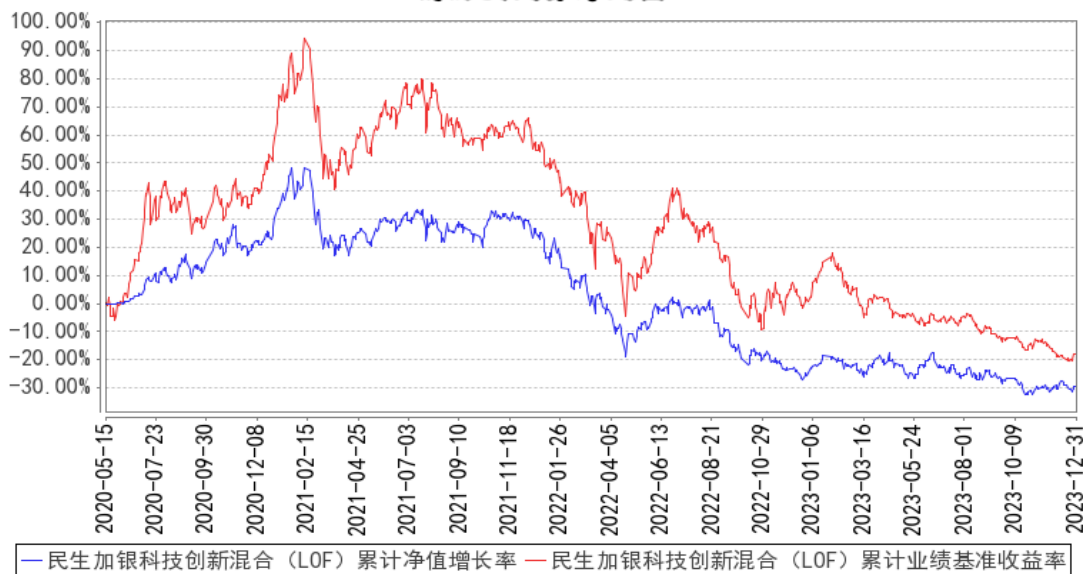
3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

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	-4.09%	0.96%	-6.19%	0.86%	2.10%	0.10%
过去六个月	-8.89%	1.12%	-12.80%	0.84%	3.91%	0.28%
过去一年	-6.35%	1.20%	-18.09%	0.83%	11.74%	0.37%
过去三年	-45.98%	1.47%	-36.42%	1.10%	-9.56%	0.37%
自基金合同 生效起至今	-29.50%	1.42%	-17.69%	1.10%	-11.81%	0.32%

注：业绩比较基准=中国战略新兴产业成份指数收益率×60%+中债综合指数收益率×30%+恒生互联网科技业指数收益率×10%

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

民生加银科技创新混合（LOF）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：本基金合同于 2020 年 5 月 15 日生效，本基金建仓期为自基金合同生效日起的 6 个月。截至建仓期结束，本基金各项资产配置比例符合基金合同及招募说明书有关投资比例的约定。

§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		
孙伟	本基金基金经理（兼任投资经理）、成长投资部总监	2020 年 5 月 15 日	-	12 年	北京大学工商管理硕士，12 年证券从业经历。曾任国信证券经济研究所分析师。2012 年 2 月加入民生加银基金管理有限公司，曾任计算机、传媒、电子行业研究员，基金经理助理、投资部总监助理、副总监，现任成长投资部总监、基金经理（兼任投资经理）、公司投资决策委员会成员、权益资产条线投资决策委员会成员。自 2014 年 7 月至今担任民生加银策略精选灵活配置混合型证券投资基金基金经理；自 2020 年 7 月至今担任民生加银新动能一年定期开放混合型证券投资基金基金经理；自 2020 年 9 月至今担任民生加银新兴产业混合型证券投资基金基金经理；自 2020 年 11 月至今担任民生加银成长优选股票型证券投资基金基金经理；自 2020 年 5 月至今担任民生加银科技创新混合型证券投资基金（LOF）（2023 年 5 月 15 日由“民生

					加银科技创新 3 年封闭运作灵活配置混合型证券投资基金”封闭运作期届满后更名而来) 基金经理。自 2014 年 7 月至 2018 年 9 月担任民生加银红利回报灵活配置混合型证券投资基金基金经理；自 2016 年 7 月至 2018 年 9 月担任民生加银精选混合型证券投资基金基金经理；自 2017 年 12 月至 2019 年 1 月担任民生加银新动力灵活配置混合型证券投资基金基金经理；自 2016 年 11 月至 2020 年 3 月担任民生加银前沿科技灵活配置混合型证券投资基金基金经理；自 2018 年 12 月至 2021 年 7 月担任民生加银创新成长混合型证券投资基金基金经理；自 2020 年 8 月至 2021 年 8 月担任民生加银家盈 6 个月持有期债券型证券投资基金基金经理；自 2018 年 9 月至 2022 年 12 月担任民生加银新兴成长混合型证券投资基金基金经理。
--	--	--	--	--	--

注：①上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。

②证券从业的含义遵从行业协会相关规定。

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

姓名	产品类型	产品数量（只）	资产净值（元）	任职时间
孙伟	公募基金	5	7,039,573,402.42	2014-7-7
	私募资产管理计划	2	812,575,950.88	2021-3-17
	其他组合	-	-	-
	合计	7	7,852,149,353.30	-

注：“任职时间”为首次开始管理上表中本类产品的时间。

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，基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》及其他相关法律法规、证监会规定和基金合同的约定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，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

公司严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，完善了公司公平交易制度，制度的范围包括境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等所有投资管理活动，同时包括授权、研究分析、投资决策、交易执行、监控等投资管理活动相关的各个环节，形成了有效的公平交易执行体系。

对于场内交易，公司启用了交易系统内的公平交易程序，在指令分发及指令执行阶段，均由系统强制执行公平委托；此外，公司严格控制不同投资组合之间的同日反向交易。

对于场外交易，公司完善银行间市场交易、交易所大宗交易等非集中竞价交易的交易分配制度，保证各投资组合获得公平的交易机会。对于部分债券一级市场申购、非公开发行股票申购等以公司名义进行的交易，各投资组合经理在交易前独立地确定各投资组合的交易价格和数量，公司按照价格优先、比例分配的原则对交易结果进行分配。

本报告期内，本基金管理人公平交易制度得到良好的贯彻执行，未发现存在违反公平交易原则的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

公司严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易。本报告期内，本基金未发现可能的异常交易情况，不存在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成交量超过该证券当日成交量的 5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2023 年 4 季度市场呈现调整态势，红利类资产表现较好，本基金坚持科技成长股投资，坚持自下而上寻找优质公司进行中长期投资。报告期内主要投资了三大领域：科技（计算机、运营商、电子、传媒）、医药、汽车及零部件，减持了港股。

2024 年，经济高质量发展提供了较好的经济增长预期，结构转型和科技创新有望提供经济增长动力。大部分行业和公司估值吸引力较好，具备中长期投资价值。2024 年我们认为机会偏多元化，成长机会相对好一些，红利高股息资产依然有机会，阶段性依据经济和政策变化寻找港股恒生科技机会。科技成长方向我们将重点关注两大领域：一是全球科技创新带来的技术变革：泛人工智能的 AI、机器人、汽车智能化等，二是国产替代带来的技术突破：半导体、医药、高端制造等。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末本基金份额净值为 0.7050 元；本报告期基金份额净值增长率为-4.09%，业绩

比较基准收益率为-6.19%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内本基金不存在连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§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	158,591,557.11	82.55
	其中：股票	158,591,557.11	82.55
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	32,409,147.69	16.87
8	其他资产	1,117,741.25	0.58
9	合计	192,118,446.05	100.00

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	80,616,866.31	42.14
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	67,533,890.80	35.30

J	金融业		-
K	房地产业		-
L	租赁和商务服务业	6,441,600.00	3.37
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	3,999,200.00	2.09
Q	卫生和社会工作		-
R	文化、体育和娱乐业		-
S	综合		-
	合计	158,591,557.11	82.90

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

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	600941	中国移动	150,000	14,922,000.00	7.80
2	600845	宝信软件	300,000	14,640,000.00	7.65
3	688111	金山办公	41,000	12,964,200.00	6.78
4	002050	三花智控	420,000	12,348,000.00	6.45
5	603019	中科曙光	268,000	10,583,320.00	5.53
6	301153	中科江南	128,040	10,021,690.80	5.24
7	688041	海光信息	120,000	8,517,600.00	4.45
8	600129	太极集团	180,000	8,362,800.00	4.37
9	300017	网宿科技	880,000	6,908,000.00	3.61
10	603179	新泉股份	135,000	6,845,850.00	3.58

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

注：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

注：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

注：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

注：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

注：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

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，本着谨慎原则，参与股指期货的投资，有选择地投资于股指期货。套期保值将主要采用流动性好、交易活跃的期货合约。本基金在进行股指期货投资时，将通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平。本基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险特征，通过资产配置、品种选择，谨慎进行投资，以降低投资组合的整体风险。

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

本基金在进行国债期货投资时，将根据风险管理原则，以套期保值为目的，采用流动性好、交易活跃的期货合约，通过对债券交易市场和期货市场运行趋势的研究，结合国债期货的定价模型寻求其合理的估值水平，与现货资产进行匹配，通过多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。基金管理人将充分考虑国债期货的收益性、流动性及风险性特征，运用国债期货对冲系统风险、对冲特殊情况下的流动性风险，如大额申购赎回等；利用金融衍生品的杠杆作用，以达到降低投资组合的整体风险的目的。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：本基金本报告期末未持有国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货。

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没有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没有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	81,250.86
2	应收证券清算款	1,036,293.35
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	197.04
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	1,117,741.25

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：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

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	280,449,856.73
报告期期间基金总申购份额	216,251.42
减：报告期期间基金总赎回份额	9,294,659.46
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	271,371,448.69

§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

单位：份

报告期期初管理人持有的本基金份额	4,272,265.00
报告期期间买入/申购总份额	0.00
报告期期间卖出/赎回总份额	0.00
报告期期末管理人持有的本基金份额	4,272,265.00
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	1.57

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注：本报告期内无基金管理人运用固有资金投资本基金的情况。

§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

注：本基金本报告期内不存在持有基金份额比例达到或者超过 20%的单一投资者的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

报告期内，本基金管理人发布了如下公告：

1 2023 年 10 月 25 日 民生加银基金管理有限公司旗下部分基金 2023 年第 3 季度报告提示性公告

2 2023 年 10 月 25 日 民生加银科技创新混合型证券投资基金（LOF）2023 年第 3 季度报告

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- (1) 中国证监会准予基金注册的文件；
- (2) 《民生加银科技创新混合型证券投资基金（LOF）招募说明书》；
- (3) 《民生加银科技创新混合型证券投资基金（LOF）基金合同》；
- (4) 《民生加银科技创新混合型证券投资基金（LOF）托管协议》；
- (5) 法律意见书；
- (6) 基金管理人业务资格批件、营业执照；
- (7) 基金托管人业务资格批件、营业执照。

9.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和/或基金托管人的住所。

9.3 查阅方式

投资者可到基金管理人和/或基金托管人的办公场所、营业场所及网站免费查阅备查文件。

在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

民生加银基金管理有限公司

2024 年 1 月 22 日