

长信睿进灵活配置混合型证券投资基金 2022 年第 4 季度报告

2022 年 12 月 31 日

基金管理人：长信基金管理有限责任公司

基金托管人：广发证券股份有限公司

报告送出日期：2023 年 1 月 20 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。

基金托管人广发证券股份有限公司根据本基金基金合同的规定，于 2023 年 1 月 18 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 2022 年 10 月 1 日起至 2022 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	长信睿进混合
基金主代码	519957
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2015 年 7 月 6 日
报告期末基金份额总额	758,212,302.00 份
投资目标	本基金通过积极灵活的资产配置，在有效控制风险的前提下，追求超越业绩比较基准的投资回报和资产的长期稳健增值。
投资策略	<p>1、资产配置策略</p> <p>本基金将利用全球信息平台、外部研究平台、行业信息平台以及自身的研究平台等信息资源，基于本基金的投资目标和投资理念，从宏观和微观两个角度进行研究，开展战略资产配置，之后通过战术资产配置再平衡基金资产组合，实现组合内各类别资产的优化配置，并对各类资产的配置比例进行定期或不定期调整。</p> <p>2、股票投资策略</p> <p>1) 行业配置策略 在行业配置层面，本基金将运用“自上而下”的行业配置方法，通过对国内外宏观经济走势、经济结构转型的方向、国家经济与产业政策导向和经济周期调整的深入研究，采用价值理念与成长理念相结合的方法对行业进行筛选。</p> <p>2) 个股投资策略</p>

	<p>本基金将结合定性与定量分析,主要采取自下而上的选股策略。基金依据约定的投资范围,基于对上市公司的品质评估分析、风险因素分析和估值分析,筛选出基本面良好的股票进行投资,在有效控制风险前提下,争取实现基金资产的长期稳健增值。</p> <p>3) 存托凭证投资策略 本基金将根据本基金的投资目标和股票投资策略,基于对基础证券投资价值的深入研究判断,进行存托凭证的投资。</p> <p>3、债券投资策略 本基金在债券资产的投资过程中,将采用积极主动的投资策略,结合宏观经济政策分析、经济周期分析、市场短期和中长期利率分析、供求变化等多种因素分析来配置债券品种,在兼顾收益的同时,有效控制基金资产的整体风险。在个券的选择上,本基金将综合运用估值策略、久期管理策略、利率预期策略等多种方法,结合债券的流动性、信用风险分析等多种因素,对个券进行积极的管理。</p> <p>4、其他类型资产投资策略 在法律法规或监管机构允许的情况下,本基金将在严格控制投资风险的基础上适当参与权证、资产支持证券、股指期货等金融工具的投资。</p>	
业绩比较基准	沪深 300 指数收益率×60%+中证全债指数收益率×40%	
风险收益特征	本基金为混合型基金,属于中等风险、中等收益的基金品种,其预期风险和预期收益高于货币市场基金和债券型基金,低于股票型基金。	
基金管理人	长信基金管理有限责任公司	
基金托管人	广发证券股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	长信睿进混合 A	长信睿进混合 C
下属分级基金的场内简称	睿进 A	睿进 C
下属分级基金的交易代码	519957	519956
报告期末下属分级基金的份额总额	1,191,845.89 份	757,020,456.11 份

§ 3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位:人民币元

主要财务指标	报告期(2022年10月1日-2022年12月31日)	
	长信睿进混合 A	长信睿进混合 C
1. 本期已实现收益	-41,150.27	-24,223,864.47
2. 本期利润	-26,188.35	-14,973,220.37
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0177	-0.0194
4. 期末基金资产净值	1,095,348.94	643,988,004.90

5. 期末基金份额净值	0.9190	0.8507
-------------	--------	--------

注：1、本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益；

2、所述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用（例如，封闭式基金交易佣金、开放式基金的申购赎回费、红利再投资费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

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

长信睿进混合 A

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	-2.23%	0.68%	1.12%	0.77%	-3.35%	-0.09%
过去六个月	-11.14%	0.75%	-7.70%	0.66%	-3.44%	0.09%
过去一年	-14.06%	0.82%	-11.98%	0.77%	-2.08%	0.05%
过去三年	-2.76%	0.62%	2.95%	0.78%	-5.71%	-0.16%
过去五年	4.31%	0.59%	10.77%	0.77%	-6.46%	-0.18%
自基金合同生效起至今	-8.10%	1.15%	18.40%	0.82%	-26.50%	0.33%

长信睿进混合 C

阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-2.24%	0.68%	1.12%	0.77%	-3.36%	-0.09%
过去六个月	-11.16%	0.75%	-7.70%	0.66%	-3.46%	0.09%
过去一年	-14.43%	0.82%	-11.98%	0.77%	-2.45%	0.05%
过去三年	-4.66%	0.62%	2.95%	0.78%	-7.61%	-0.16%
过去五年	0.32%	0.59%	10.77%	0.77%	-10.45%	-0.18%
自基金合同生效起至今	-14.93%	1.15%	18.40%	0.82%	-33.33%	0.33%

生效起至今						
-------	--	--	--	--	--	--

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



注：1、图示日期为 2015 年 7 月 6 日至 2022 年 12 月 31 日。

2、按基金合同规定，本基金自基金合同生效之日起 6 个月内为建仓期；建仓期结束时，本基金的各项投资比例已符合基金合同的约定。

§ 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		
叶松	长信企业精选两年定期开放灵活配置混合型证券投资基金、长信睿进灵活配置混合型证券投资基金、长信企业优选一年持有期灵活配置混合型证券投资基金、长信改革红利灵活配置混合型证券投资基金、长信利信灵活配置混合型证券投资基金、长信企业成长三年持有期混合型证券投资基金和长信优质企业混合型证券投资基金的基金经理、总经理助理兼绝对收益部总监、权益投资部总监	2019 年 4 月 12 日	-	15 年	经济学硕士，中南财经政法大学投资学专业研究生毕业，具有基金从业资格，中国国籍。2007 年 7 月加入长信基金管理有限公司，担任行业研究员，从事行业和上市公司研究工作，曾任基金经理助理、绝对收益部总监、权益投资部总监、长信新利灵活配置混合型证券投资基金、长信创新驱动股票型证券投资基金、长信内需成长混合型证券投资基金、长信双利优选灵活配置混合型证券投资基金、长信多利灵活配置混合型证券投资基金、长信恒利优势混合型证券投资基金、长信价值蓝筹两年定期开放灵活配置混合型证券投资基金、长信增利动态策略混合型证券投资基金和长信利泰灵活配置混合型证券投资基金的基金经理。现任总经理助理、绝对收益部总监兼权益投资部总监、投资决策委员会执行委员、长信企业精选两年定期开放灵活配置混合型证券投资基金、长信睿进灵活配置混合型证券投资基金、长信企业优选一年持有期灵活配置混合型证券投资基金、长信改革红利灵活配置混合型证券投资基金、长信利信灵活配置混合型证券投资基金、长信企业成长三年持有期混合型证券投资基金和长信优质企业混合型证券投资基金的基金经理。

注：1、首任基金经理任职日期以本基金成立之日为准；新增或变更基金经理的日期根据对外披露的公告日期填写；

2、证券从业的含义遵从《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本基金管理人在报告期内，严格遵守了《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同的规定，勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益，不存在损害基金份额持有人利益的行为。

本基金将继续以取信于市场、取信于社会投资公众为宗旨，承诺将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金财产，在规范基金运作和严格控制投资风险的前提下，努力为基金份额持有人谋求最大利益。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本报告期内，公司已实行公平交易制度，并建立公平交易制度体系，已建立投资决策体系，加强交易执行环节的内部控制，并通过工作制度、流程和技术手段保证公平交易原则的实现。同时，公司已通过对投资交易行为的监控、分析评估和信息披露来加强对公平交易过程和结果的监督。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，除完全按照有关指数的构成比例进行投资的组合外，其余各投资组合未发生参与交易所公开竞价同日反向交易且成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5% 的情形，未发现异常交易行为。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2022 年多种不确定集中交织在一起，市场对应也出现了较大幅度的调整。站在目前时点展望 2023 年，我们认为是一企稳的一年。

2022 年影响市场的几个主要矛盾主要如下几项：国际上美联开启持续的加息紧缩周期；俄乌战争导致的全球能源价格波动以及区域局势紧张引发的国际冲突加剧的预期；国内主要是房地产市场的低迷以及疫情导致国内经济积弱的预期；展望 2023，上述几个影响市场的主要矛盾都在改善，但改善的效果市场需要有一个再确认的过程。疫情防疫优化的当下，我们正在闯关，在闯关的过程中，短期仍会遇到不少困难，但我们相信最终会闯过去并且重新回到正常的轨道上，需要的只是时间。正常社会状态修复需要的时间是一个季度还是两个季度存在不确定性，但我们相信方向是向上的。因此，我们认为 2023 是一个确认年，信心修复年。如果各种因素向好的因素在 2023 年得到确认，2024 或许又是一个收获年。

从结构上看，经济调整以及外资的回流可能是一个较为确定的组合，但国内信心是一个逐步修复的过程，因此顺周期的核心资产我们认为会得到修复。其弹性要视经济向上的弹性而定，因此地产行业的改善幅度以及消费修复的力度是我们观察的重点。在这条线索上，我们认为港股是更为确定并且弹性更大的选择。

随着信心地不断修复，具备产业趋势的成长行业会在某个时点重回市场的中心。以电动车为

代表几个主流赛道，由于渗透率以及竞争格局的问题，全行业爆发增长的阶段告一段落，市场进入景气趋弱，分化加大，估值收缩的调整阶段。但正是因为分化的存在，我们观察到部分龙头公司在这个阶段继续在拉大与竞争对手的差距，估值也收缩到了很低的位置。等待行业景气的企稳，竞争格局的改善， α 或许又会带来新一轮的戴维斯双击。现在正是耐心布局的时候。而在新的方向上，数字经济、新能源消纳链条或许是 2023 年这个企稳年中值得我们持续关注的。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 12 月 31 日,长信睿进混合 A 基金份额净值为 0.9190 元,份额累计净值为 0.9190 元,本报告期内长信睿进混合 A 净值增长率为-2.23%;长信睿进混合 C 基金份额净值为 0.8507 元,份额累计净值为 0.8507 元,本报告期内长信睿进混合 C 净值增长率为-2.24%,同期业绩比较基准收益率为 1.12%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

无。

§ 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	281,170,595.74	32.91
	其中：股票	281,170,595.74	32.91
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	132,070,331.51	15.46
	其中：债券	132,070,331.51	15.46
	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	200,000,000.00	23.41
	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	229,719,672.14	26.89
8	其他资产	11,353,929.37	1.33
9	合计	854,314,528.76	100.00

注：本基金本报告期末未通过港股通交易机制投资港股。本基金本报告期末未参与转融通证券出借业务。

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	281,170,595.74	43.59
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	-	-
J	金融业	-	-
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	-	-
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	281,170,595.74	43.59

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末通过港股通交易机制投资港股。

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	600276	恒瑞医药	669,947	25,813,057.91	4.00
2	002518	科士达	400,000	23,040,000.00	3.57
3	300679	电连技术	600,000	22,200,000.00	3.44
4	600702	舍得酒业	120,000	19,101,600.00	2.96
5	002281	光迅科技	1,150,000	18,078,000.00	2.80
6	002036	联创电子	1,425,900	17,638,383.00	2.73
7	002741	光华科技	958,800	17,306,340.00	2.68
8	300286	安科瑞	549,950	16,355,513.00	2.54
9	600587	新华医疗	680,000	14,565,600.00	2.26

10	300223	北京君正	200,000	14,088,000.00	2.18
----	--------	------	---------	---------------	------

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	-	-
2	央行票据	-	-
3	金融债券	132,070,331.51	20.47
	其中：政策性金融债	81,441,208.22	12.62
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	132,070,331.51	20.47

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

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	220202	22 国开 02	500,000	51,143,904.11	7.93
2	2228034	22 广发银行 02	500,000	50,629,123.29	7.85
3	210313	21 进出 13	300,000	30,297,304.11	4.70

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末未投资股指期货。

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

本基金本报告期末未投资国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未投资国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

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

报告期内本基金投资的前十名证券中,发行主体国家开发银行于 2022 年 3 月 21 日收到中国银行保险监督管理委员会行政处罚决定书(银保监罚决字〔2022〕8 号),根据《中华人民共和国银行业监督管理法》第二十一条、第四十六条和相关审慎经营规则,经查,国家开发银行监管标准化数据(EAST)系统数据质量及数据报送存在以下违法违规行为:一、未报送逾期 90 天以上贷款余额 EAST 数据;二、漏报贸易融资业务 EAST 数据;三、漏报贷款核销业务 EAST 数据;四、信贷资产转让业务 EAST 数据存在偏差;五、未报送债券投资业务 EAST 数据;六、漏报权益类投资业务 EAST 数据;七、漏报跟单信用证业务 EAST 数据;八、漏报保函业务 EAST 数据;九、EAST 系统理财产品底层持仓余额数据存在偏差;十、EAST 系统理财产品非标投向行业余额数据存在偏差;十一、漏报分户账 EAST 数据;十二、漏报授信信息 EAST 数据;十三、EAST 系统《表外授信业务》表错报;十四、EAST 系统《对公信贷业务借据》表错报;十五、EAST 系统《关联关系》表漏报;十六、EAST 系统《对公信贷分户账》表漏报;十七、理财产品登记不规范。综上,中国银行保险监督管理委员会决定对国家开发银行罚款 440 万元。

报告期内本基金投资的前十名证券中,发行主体广发银行股份有限公司于 2022 年 3 月 21 日收到中国银行保险监督管理委员会行政处罚信息公开表(银保监罚决字〔2022〕23 号),根据《中华人民共和国银行业监督管理法》第二十一条、第四十六条和相关审慎经营规则,经查,广发银行监管标准化数据(EAST)系统数据质量及数据报送存在以下违法违规行为:一、逾期 90 天以上贷款余额 EAST 数据存在偏差;二、漏报贷款核销业务 EAST 数据;三、漏报信贷资产转让业务 EAST 数据;四、债券投资业务 EAST 数据存在偏差;五、漏报公募基金投资业务 EAST 数据;六、投资资产管理产品业务 EAST 数据存在偏差;七、EAST 系统理财产品非标投向行业余额数据存在偏差;八、EAST 系统分户账与总账比对不一致;九、漏报分户账 EAST 数据;十、漏报对公活期存款账

户明细 EAST 数据；十一、未在开户当月向 EAST 系统报送账户信息；十二、EAST 系统《表外授信业务》表错报；十三、EAST 系统《对公信贷业务借据》表错报；十四、EAST 系统《关联关系》表漏报；十五、EAST 系统《对公信贷分户账》表漏报；十六、EAST 系统《总账会计全科目表》漏报币种信息。综上，中国银行保险监督管理委员会决定对广发银行股份有限公司罚款人民币 420 万元。

报告期内本基金投资的前十名证券中，发行主体中国进出口银行于 2022 年 3 月 21 日收到中国银行保险监督管理委员会行政处罚决定书（银保监罚决字（2022）9 号），根据《中华人民共和国银行业监督管理法》第二十一条、第四十六条和相关审慎经营规则，经查，中国进出口银行监管标准化数据（EAST）系统数据质量及数据报送存在以下违法违规行为：一、漏报不良贷款余额 EAST 数据；二、漏报逾期 90 天以上贷款余额 EAST 数据；三、漏报贸易融资业务 EAST 数据；四、漏报贷款核销业务 EAST 数据；五、漏报抵押物价值 EAST 数据；六、漏报信贷资产转让业务 EAST 数据；七、漏报债券投资业务 EAST 数据；八、漏报权益类投资业务 EAST 数据；九、漏报投资资产管理产品业务 EAST 数据；十、漏报跟单信用证业务 EAST 数据；十一、漏报贷款承诺业务 EAST 数据；十二、未报送委托贷款业务 EAST 数据；十三、EAST 系统分户账与总账比对不一致；十四、漏报分户账 EAST 数据；十五、EAST 系统《对公活期存款分户账明细记录》表错报；十六、EAST 系统《关联关系》表漏报；十七、EAST 系统《对公信贷业务借据》表错报。综上，中国银行保险监督管理委员会决定对中国进出口银行罚款 420 万元。

对如上证券投资决策程序的说明：公司研究部门按照内部研究工作规范对该证券进行分析后将其列入基金投资对象备选库。在此基础上本基金的基金经理根据具体市场情况独立作出投资决策。该事件发生后，本基金管理人对该证券的发行主体进行了进一步了解与分析，认为此事件未对该证券投资价值判断产生重大的实质性影响。本基金投资于该证券的投资决策过程符合制度规定的投资权限范围与投资决策程序。

报告期内本基金投资的前十名证券中其余的发行主体未出现被监管部门立案调查或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

报告期内本基金投资的前十名股票中，不存在超出基金合同规定备选股票库的情形。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	581,998.38
2	应收证券清算款	10,771,930.36
3	应收股利	-
4	应收利息	-

5	应收申购款	0.63
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	11,353,929.37

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

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，分项之和与合计项可能存在尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	长信睿进混合 A	长信睿进混合 C
报告期期初基金份额总额	1,877,175.64	788,695,979.35
报告期期间基金总申购份额	1,133.87	1,686,574.95
减：报告期期间基金总赎回份额	686,463.62	33,362,098.19
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	1,191,845.89	757,020,456.11

§ 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

本报告期内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§ 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

本基金本报告期内未有单一投资者持有基金份额比例达到或超过 20%的情况。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

本基金本报告期末未发生影响投资者决策的其他重要信息。

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立基金的文件；
- 2、《长信睿进灵活配置混合型证券投资基金基金合同》；
- 3、《长信睿进灵活配置混合型证券投资基金招募说明书》；
- 4、《长信睿进灵活配置混合型证券投资基金托管协议》；
- 5、报告期内在指定报刊上披露的各种公告的原稿；
- 6、长信基金管理有限责任公司营业执照、公司章程及相关资格批复文件。

9.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

9.3 查阅方式

长信基金管理有限责任公司网站：<https://www.cxfund.com.cn>。

长信基金管理有限责任公司

2023 年 1 月 20 日