

长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年年度报告

2021 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：中国建设银行股份有限公司

送出日期：2022 年 3 月 31 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。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金基金合同的规定，于 2022 年 3 月 29 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 2021 年 1 月 1 日起至 2021 年 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	7
3.1 主要会计数据和财务指标.....	7
3.2 基金净值表现.....	8
3.3 过去三年基金的利润分配情况.....	11
§4 管理人报告	12
4.1 基金管理人及基金经理情况.....	12
4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明.....	14
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明.....	14
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.....	15
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望.....	16
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况.....	16
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明.....	17
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明.....	17
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.....	18
§5 托管人报告	19
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明.....	19
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.....	19
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.....	19
§6 审计报告	20
6.1 审计报告基本信息.....	20
6.2 审计报告的基本内容.....	20
§7 年度财务报表	22
7.1 资产负债表.....	22
7.2 利润表.....	23
7.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	25
7.4 报表附注.....	27
§8 投资组合报告	62
8.1 期末基金资产组合情况.....	62
8.2 期末按行业分类的股票投资组合.....	62
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.....	63
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	68
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	73
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.....	73
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.....	73

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	73
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	73
8.10	报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明	73
8.11	报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	73
8.12	投资组合报告附注	74
§9	基金份额持有人信息	75
9.1	期末基金份额持有人户数及持有人结构	75
9.2	期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	75
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的情况	75
§10	开放式基金份额变动	76
§11	重大事件揭示	77
11.1	基金份额持有人大会决议	77
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	77
11.3	涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	77
11.4	基金投资策略的改变	77
11.5	为基金进行审计的会计师事务所情况	77
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	77
11.7	基金租用证券公司交易单元的有关情况	77
11.8	其他重大事件	79
§12	影响投资者决策的其他重要信息	85
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	85
12.2	影响投资者决策的其他重要信息	85
§13	备查文件目录	86
13.1	备查文件目录	86
13.2	存放地点	86
13.3	查阅方式	86

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	长信中证 500 指数增强型证券投资基金	
基金简称	长信中证 500 指数	
基金主代码	004945	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2017 年 8 月 30 日	
基金管理人	长信基金管理有限责任公司	
基金托管人	中国建设银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	186,211,175.64 份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称:	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C
下属分级基金的交易代码:	004945	013881
报告期末下属分级基金的份额总额	183,511,463.80 份	2,699,711.84 份

注:基金管理人决定自 2021 年 10 月 28 日起对长信中证 500 指数增强型证券投资基金进行份额分类,原有基金份额为 A 类份额,增设 C 类份额,具体事宜可详见基金管理人于 2021 年 10 月 26 日发布的《长信基金管理有限责任公司关于长信中证 500 指数增强型证券投资基金增设 C 类基金份额相关事项的公告》。

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金为增强型股票指数基金,通过严格的投资纪律约束和数量化风险管理手段,追求基金净值增长率与业绩比较基准之间跟踪偏离度和跟踪误差的最小化,力争日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%,年跟踪误差不超过 7.75%,同时力求实现超越标的指数的业绩表现,谋求基金资产的长期增值。
投资策略	本基金在指数化投资的基础上通过数量化模型进行投资组合优化,在控制与业绩比较基准偏离风险的前提下,力争获得超越标的指数的投资收益。 本基金为股票指数增强型证券投资基金,投资股票的资产不低于基金资产的 80%,其中,投资于标的指数成分股及其备选成分股的比例不低于非现金基金资产的 80%;每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,应当保持不低于基金资产净值 5%的现金或到期日在一年以内的政府债券。大类资产配置不作为本基金的核心策略,一般情况下将保持各类资产配置的基本稳定。在综合考量系统性风险、各类资产收益风险比值、股票资产估值、流动性要求、申购赎回以及分红等因素后,对基金资产配置做出合适调整。
业绩比较基准	中证 500 指数收益率*95%+银行活期存款利率(税后)*5%
风险收益特征	本基金为股票型基金,具有较高预期风险、较高预期收益的特征,其预期风险和预期收益均高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金

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		长信基金管理有限责任公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露负责人	姓名	周永刚	李申
	联系电话	021-61009999	021-60637102
	电子邮箱	zhouyg@cxfund.com.cn	lishen.zh@ccb.com
客户服务电话		4007005566	021-60637111
传真		021-61009800	021-60635778
注册地址		中国（上海）自由贸易试验区银城中路 68 号 9 楼	北京市西城区金融大街 25 号
办公地址		上海市浦东新区银城中路 68 号 9 楼	北京市西城区闹市口大街 1 号院 1 号楼
邮政编码		200120	100033
法定代表人		刘元瑞	田国立

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	证券时报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.cxfund.com.cn
基金年度报告备置地点	上海市浦东新区银城中路 68 号 9 楼、北京市西城区闹市口大街 1 号院 1 号楼

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）	上海市黄浦区延安东路 222 号 30 楼
注册登记机构	A 类份额：中国证券登记结算有限责任公司、C 类份额：长信基金管理有限责任公司	A 类份额：北京市西城区太平桥大街 17 号、C 类份额：上海市浦东新区银城中路 68 号 9 楼

§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	2021 年		2020 年		2019 年	
	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C
本期已实现收益	29,209,790.72	28,928.83	31,648,762.79	-	3,638,804.53	-
本期利润	25,828,071.84	16,489.93	38,799,489.21	-	6,925,152.18	-
加权平均基金份额本期利润	0.2011	0.0129	0.3850	-	0.2925	-
本期加权平均净值利润率	12.35%	0.76%	28.75%	-	32.47%	-
本期基金份额净值增长率	17.02%	2.95%	46.62%	-	33.85%	-
3.1.2 期末数据和指标	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C
期末可供分配利润	104,130,012.70	1,594,642.88	44,262,156.40	-	-3,762,498.51	-
期末可供分配基金	0.5674	0.5907	0.3033	-	-0.0607	-

份额利润						
期末基金资产净值	313,970,063.92	4,616,472.44	213,358,698.63	-	61,815,988.63	-
期末基金份额净值	1.7109	1.7100	1.4621	-	0.9972	-
3.1.3 累计期末指标	2021 年末		2020 年末		2019 年末	
基金份额累计净值增长率	71.09%	2.95%	46.21%	-	-0.28%	-

注：1、长信中证 500 指数增强型证券投资基金 C 类份额增加日为 2021 年 10 月 28 日，根据管理人于 2021 年 10 月 26 日发布的《长信基金管理有限责任公司关于长信中证 500 指数增强型证券投资基金 C 类基金份额净值计算与披露方法的说明》，任何一个工作日 C 类基金份额为零时，本基金将停止计算 C 类基金份额净值，暂停计算期间的 C 类基金份额净值将按照 A 类基金份额净值披露，作为参考份额净值；截至本报告期末，长信中证 500 指数增强型证券投资基金 C 份额运作时间未

满一年。

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）扣除相关费用后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

3、所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。

4、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。

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

长信中证 500 指数 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

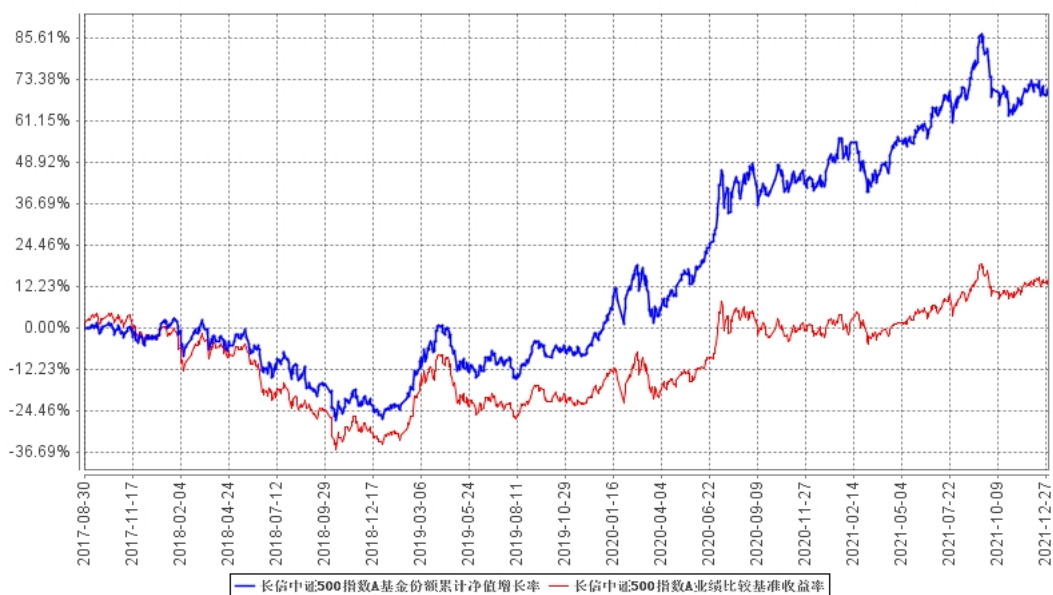
过去三个月	0.33%	0.82%	3.43%	0.72%	-3.10%	0.10%
过去六个月	3.63%	1.00%	7.72%	0.91%	-4.09%	0.09%
过去一年	17.02%	1.00%	14.83%	0.92%	2.19%	0.08%
过去三年	129.65%	1.28%	72.29%	1.31%	57.36%	-0.03%
自基金合同 生效起至今	71.09%	1.29%	14.70%	1.31%	56.39%	-0.02%

长信中证 500 指数 C

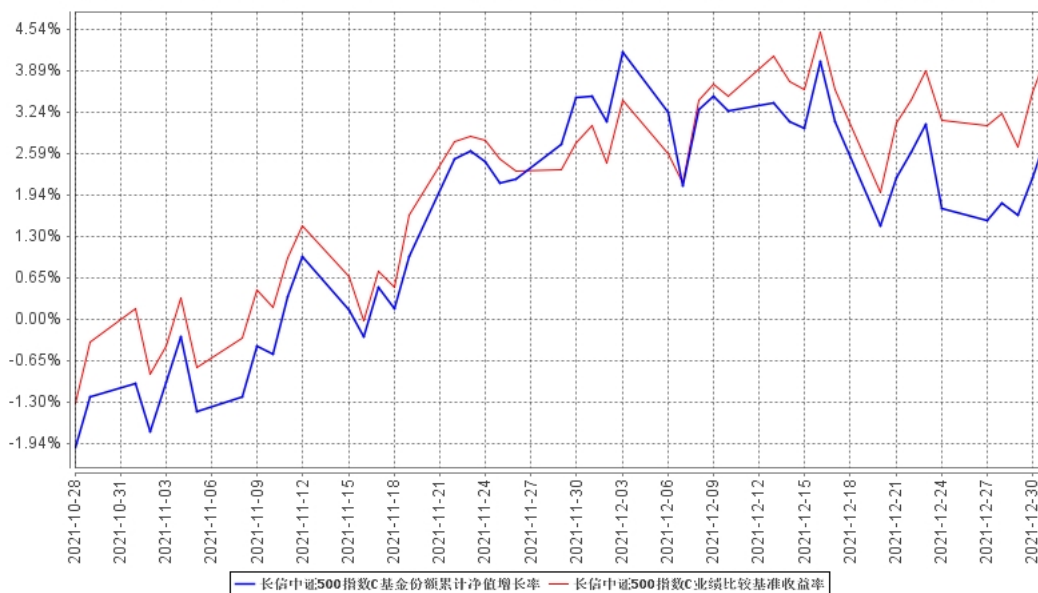
阶段	份额净值增 长率①	份额净值 增长率标 准差②	业绩比较 基准收益 率③	业绩比较基准 收益率标准差 ④	①—③	②—④
自份额增加 日起至今	2.95%	0.78%	4.19%	0.72%	-1.24%	0.06%

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

长信中证500指数A基金份额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



长信中证500指数C基金份额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



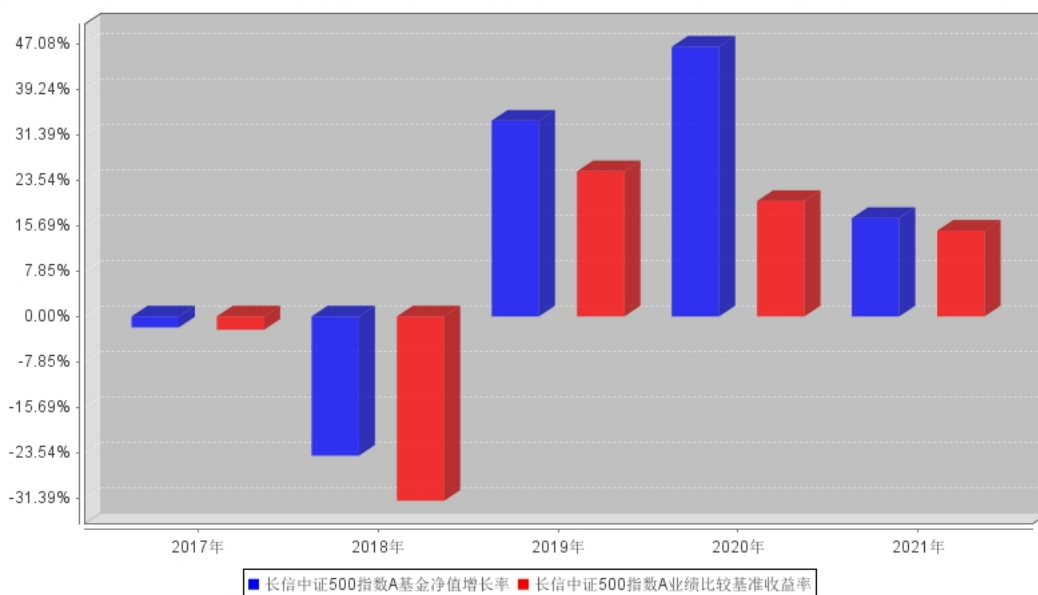
注：1、基金管理人自 2021 年 10 月 28 日起对长信中证 500 指数增强型证券投资基金进行份额分类，原有基金份额为 A 类份额，增设 C 类份额。

2、长信中证 500 指数增强 A 图示日期为 2017 年 8 月 30 日至 2021 年 12 月 31 日，长信中证 500 指数增强 C 图示日期为 2021 年 10 月 28 日（份额增加日）至 2021 年 12 月 31 日。

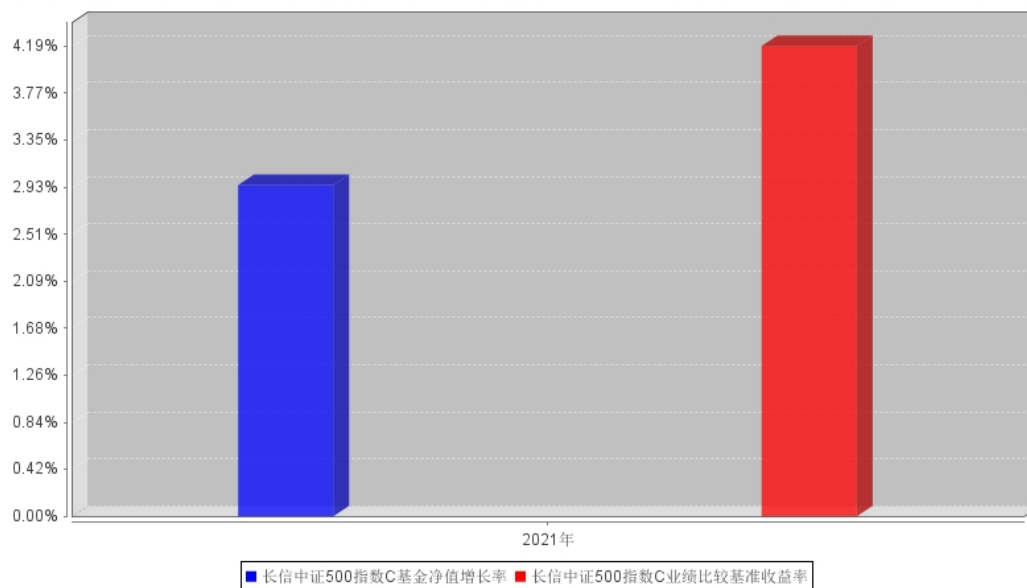
3、按基金合同规定，本基金自基金合同生效日起 6 个月内为建仓期。建仓期结束时，本基金的各项投资比例已符合基金合同的约定。

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

长信中证500指数A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对比图



长信中证500指数C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对比图



注：长信中证 500 指数增强 C 图示份额计算期间为自份额增加日 2021 年 10 月 28 日至 2021 年 12 月 31 日，2021 年净值增长率按长信中证 500 指数增强 C 份额实际存续期计算。

长信中证 500 指数增强 A 份额过去五年计算期间为 2017 年 8 月 30 日至 2021 年 12 月 31 日，2017 年净值增长率按长信中证 500 指数增强 A 份额实际存续期计算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

注：本基金过去三年没有进行利润分配。

§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

长信基金管理有限责任公司是经中国证监会证监基金字【2003】63 号文批准，由长江证券股份有限公司、上海海欣集团股份有限公司、武汉钢铁股份有限公司共同发起设立。注册资本 1.65 亿元人民币。目前股权结构为：长江证券股份有限公司占 44.55%、上海海欣集团股份有限公司占 31.21%、武汉钢铁有限公司占 15.15%、上海彤胜投资管理中心（有限合伙）占 4.55%、上海彤骏投资管理中心（有限合伙）占 4.54%。

截至 2021 年 12 月 31 日，本基金管理人共管理 82 只开放式基金，即长信利息收益开放式证券投资基金、长信银利精选混合型证券投资基金、长信金利趋势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、长信利丰债券型证券投资基金、长信恒利优势混合型证券投资基金、长信量化先锋混合型证券投资基金、长信美国标准普尔 100 等权重指数增强型证券投资基金、长信利鑫债券型证券投资基金 (LOF)、长信内需成长混合型证券投资基金、长信可转债债券型证券投资基金、长信利众债券型证券投资基金 (LOF)、长信纯债一年定期开放债券型证券投资基金、长信纯债壹号债券型证券投资基金、长信改革红利灵活配置混合型证券投资基金、长信量化中小盘股票型证券投资基金、长信新利灵活配置混合型证券投资基金、长信利富债券型证券投资基金、长信利盈灵活配置混合型证券投资基金、长信利广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、长信睿进灵活配置混合型证券投资基金、长信量化多策略股票型证券投资基金、长信医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金 (LOF)、长信富民纯债一年定期开放债券型证券投资基金、长信富海纯债一年定期开放债券型证券投资基金、长信利保债券型证券投资基金、长信金葵纯债一年定期开放债券型证券投资基金、长信富全纯债一年定期开放债券型证券投资基金、长信利泰灵活配置混合型证券投资基金、长信利发债券型证券投资基金、长信电子信息行业量化灵活配置混合型证券投资基金、长信富平纯债一年定期开放债券型证券投资基金、长信先利半年定期开放混合型证券投资基金、长信创新驱动股票型证券投资基金、长信稳益纯债债券型证券投资基金、长信利信灵活配置混合型证券投资基金、长信稳健纯债债券型证券投资基金、长信国防军工量化灵活配置混合型证券投资基金、长信先优债券型证券投资基金、长信稳势纯债债券型证券投资基金、长信中证 500 指数增强型证券投资基金、长信长金货币市场基金、长信稳通三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金、长信利尚一年定期开放混合型证券投资基金、长信乐信灵活配置混合型证券投资基金、长信全球债券证券投资基金、长信稳鑫三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、长信先机两年定

期开放灵活配置混合型证券投资基金、长信消费精选行业量化股票型证券投资基金、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、长信量化价值驱动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、长信稳裕三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、长信稳进资产配置混合型基金中基金（FOF）、长信价值优选混合型证券投资基金、长信利率债债券型证券投资基金、长信沪深 300 指数增强型证券投资基金、长信富安纯债半年定期开放债券型证券投资基金、长信合利混合型证券投资基金、长信双利优选混合型证券投资基金、长信富瑞两年定期开放债券型证券投资基金、长信颐天平衡养老目标三年持有期混合型基金中基金（FOF）、长信易进混合型证券投资基金、长信中证可转债及可交换债券 50 指数证券投资基金、长信先锐混合型证券投资基金、长信中债 1-3 年政策性金融债指数证券投资基金、长信稳健精选混合型证券投资基金、长信浦瑞 87 个月定期开放债券型证券投资基金、长信稳利资产配置一年持有期混合型基金中基金（FOF）、长信添利安心收益混合型证券投资基金、长信消费升级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、长信稳健均衡 6 个月持有期混合型证券投资基金、长信优质企业混合型证券投资基金、长信内需均衡混合型证券投资基金、长信 30 天滚动持有短债债券型证券投资基金、长信稳惠债券型证券投资基金、长信稳丰债券型证券投资基金、长信先进装备三个月持有期混合型证券投资基金、长信颐和平衡养老目标三年持有期混合型基金中基金（FOF）。

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		
宋海岸	长信中证 500 指数增强型证券投资基金、长信国防军工量化灵活配置混合型证券投资基金、长信沪深 300 指数增强型证券投资基金和长信先进装备三个月持有期混合型证券投资基金的基金经理、量化	2018 年 2 月 13 日	-	7 年	理学硕士，上海交通大学应用数学研究生毕业，具有基金从业资格。曾担任海通期货股份有限公司研究员、前海开源基金管理有限公司投资经理助理和西部证券股份有限公司研究员。2016 年 9 月加入长信基金管理有限责任公司，历任量化投资部研究员、基金经理助理、量化投资部副总监、长信中证一带一路主题指数分级证券投资基金、长信中证能源互

	研究部总监			联网主题指数型证券投资基金（LOF）、长信价值优选混合型证券投资基金、长信先优债券型证券投资基金和长信医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金（LOF）的基金经理，现任量化研究部总监、长信中证 500 指数增强型证券投资基金、长信国防军工量化灵活配置混合型证券投资基金、长信沪深 300 指数增强型证券投资基金和长信先进装备三个月持有期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合规守信情况的说明

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 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

1、所有投资对象的投资指令必须经由交易部门总监或其授权人审核分配至交易人员执行。进行投资指令分配的人员必须保证投资指令得到公平对待。

2、公司使用的交易执行软件系统必须具备如下功能：

(1) 严格按照时间顺序发送委托指令；

(2) 对于多个投资组合在同一时点就同一证券下达的相同方向的投资指令，并且市价在限价

范围内的，系统自动将交易员针对该证券下达的每笔委托自动按照指令数量比例分拆为各投资组合的委托指令。对于不同投资组合且不同投资经理针对交易所同一证券的同一方向竞价交易指令，指令数量比例达到 5:1 或以上的，根据市场情况审核后通过人工分发给不同交易员豁免公平交易。

3、交易人员对于接收到的交易指令依照价格优先、时间优先的顺序执行。在执行多个投资组合在同一时点就同一证券下达的相同方向的交易所投资指令时，除制度规定的例外指令外，系统已强制开启公平交易开关。

4、对于不同投资组合均进行债券一级市场申购、非公开发行股票申购等非集中竞价交易的投资对象，交易部门必须严格独立接收各投资组合的投资指令，在申购结果产生前，不得以任何形式向任何人泄露各投资指令的内容，包括指令价格及数量等要素。

5、对于各投资组合以独立账户名义进行申购的投资对象，除需经过公平性审核的例外指令外，申购获配的证券数量由投资管理系统接收各类证券登记结算机构发送的数据进行分配。交易部门根据证券发行人在指定公开披露媒体上披露的申购结果对系统内分配数量进行核准，数量不符的，应当第一时间告知各投资管理部的总监及监察稽核部总监。对于以公司名义进行申购的投资对象，公司在获配额度确定后，严格按照价格优先的原则在各投资组合间进行分配。申购价格相同的投资组合则根据投资指令的数量按比例进行分配。确因特殊原因不能按照上述原则进行分配的，应启动异常交易识别流程，审核通过的，可以进行相应分配。

4.3.2 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。

4.3.3 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。同时，对本年度同向交易价差进行专项分析，未发现异常情况。

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

本基金根据股票的基本面情况和市场面情况构建 Alpha 模型，寻找质地优异、被市场低估的投资标的。综合 Alpha 模型得分、风险模型、交易成本模型，定期优化组合权重。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2021 年 12 月 31 日，长信中证 500 指数 A 份额净值为 1.7109 元，份额累计净值为 1.7109 元，本报告期内长信中证 500 指数 A 净值增长率为 17.02%，同期业绩比较基准收益率为 14.83%；长信中证 500 指数 C 份额净值为 1.7100 元，份额累计净值为 1.7100 元，本报告期内长信中证 500 指数 C 净值增长率为 2.95%，同期业绩比较基准收益率为 4.19%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

当前我国的经济结构改革正在有序推进，在资本脱虚向实的背景下，我们既要关注通胀预期抬升背景下货币政策的走向、流动性的变化，还要警惕中国与其他国家之间的摩擦升温，以及对进出口的影响。随着 A 股的机构化和国际化，投资者正在逐渐成熟，这都将对资本市场产生正面影响。

我们将自下而上精选有业绩支撑、估值合理的个股，结合数量化组合管理和风险控制，追求超越业绩比较基准的投资回报。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本年度内，本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》及配套法律法规，时刻以合规运作、防范风险为核心，以维护基金持有人利益为宗旨，保证基金合同得到严格履行。公司监察稽核部独立地开展工作，对基金运作进行事前、事中与事后的监督检查，发现问题及时提出改进建议并督促业务部门进行整改，同时定期向公司董事会和公司管理层出具监察稽核报告。

本年度内，为确保监管要求的有效实施，公司监察稽核部根据各项法律法规监管政策性要求以及公司内部控制执行情况，积极开展公司业务流程及风险梳理的工作，适时组织召开内部控制委员会会议，对各项监管要求进行解读，并对各业务部门业务流程及制度规范的调整进行深入探讨，加强对关键业务岗位合规传导及培训工作。

本年度内，监察稽核部以组合压力测试为主要方式，定期对投资组合的风险状况进行检测，对投资组合整体流动性情况进行分析，并适时召集各业务部门的沟通会议就各项可能面临的风险进行沟通、讨论，防范组合风险事件发生。

本基金管理人承诺将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则，秉持风控优先、内控从严的理念，不断提高内部监察稽核工作的科学性和实效性、并完善内部控制体系，做好各项内控工作，努力防范和控制各种风险，确保基金资产的规范运作，充分保障基金持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人严格按照企业会计准则、中国证监会相关规定和基金合同关于估值的约定，对基金持有的投资品种进行估值。基金托管人根据法律法规要求对基金管理公司采用的估值政策和程序进行核查，并对估值结果及净值计算进行复核。

根据相关法律法规，本基金管理人制订了健全、有效的估值政策和估值程序，设立了估值委员会，估值委员会是公司基金估值的主要决策机构，其主要职责是负责拟定公司的估值政策、估值方法及采用的估值程序和技术，对公司现有程序和技术进行复核和审阅，当发生了影响估值程序和技术的有效性、适用性的情况及时修订估值程序；估值委员会成员由基金事务部、投资、研究、交易等相关业务部门负责人以及基金事务部至少一名业务骨干共同组成，相关参与人员都具有丰富的证券行业工作经验，熟悉相关法规和估值方法，均具备估值业务所需的专业胜任能力。对于基金的估值政策和估值原则，公司已与基金托管人充分沟通，并达成一致意见。审计本基金的会计师事务所认可公司基金估值政策和程序的适当性。

本基金管理人已与中央国债登记结算有限责任公司及中证指数有限公司签署服务协议，由其按约定分别提供银行间同业市场及交易所交易的债券品种的估值数据以及流通受限股票的折扣率。参与估值流程各方不存在任何重大利益冲突。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

根据相关法律法规和本基金基金合同规定的基金收益分配原则以及基金实际运作情况，本基金本报告期没有进行利润分配。

本基金收益分配原则如下：

1、本基金在符合基金法定分红条件的前提下可进行收益分配，具体分红方案见基金管理人根据基金运作情况届时不定期发布的相关分红公告，若《基金合同》生效不满 3 个月可不进行收益分配；

2、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；

3、基金收益分配后各类基金份额的份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的各类基金份额的份额净值减去每单位该类基金份额收益分配金额后不能低于面值；

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。

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

无。

§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，中国建设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。

报告期内，本基金未实施利润分配。

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

本托管人复核审查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。

§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	德师报(审)字(22)第 P00099 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	长信中证 500 指数增强型证券投资基金全体持有人
审计意见	<p>我们审计了长信中证 500 指数增强型证券投资基金的财务报表,包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表,2021 年度的利润表、所有者权益(基金净值)变动表以及财务报表附注。</p> <p>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中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制,公允反映了长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况、2021 年度的经营成果和基金净值变动情况。</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,我们独立于长信中证 500 指数增强型证券投资基金,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>长信基金管理有限责任公司(以下简称“基金管理人”)管理层对其他信息负责。其他信息包括长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 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>基金管理人管理层负责按照企业会计准则和中国证券监督管理委员会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制财务报表,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而导致的重大错报。</p>

	<p>在编制财务报表时,基金管理人管理层负责评估长信中证 500 指数增强型证券投资基金的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非基金管理人管理层计划清算长信中证 500 指数增强型证券投资基金、终止经营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督长信中证 500 指数增强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)评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和做出会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(4)对基金管理人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,就可能对长信中证 500 指数增强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长信中证 500 指数增强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>我们与基金管理人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	德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)
注册会计师的姓名	吴凌志 冯适
会计师事务所的地址	上海市黄浦区延安东路 222 号 30 楼
审计报告日期	2022 年 3 月 28 日

§7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：长信中证 500 指数增强型证券投资基金

报告截止日：2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
资产：			
银行存款	7.4.7.1	19,744,174.11	12,628,532.81
结算备付金		486,215.56	765,421.96
存出保证金		56,040.05	73,810.09
交易性金融资产	7.4.7.2	299,588,644.44	200,812,317.31
其中：股票投资		299,588,644.44	200,812,317.31
基金投资		-	-
债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	321,529.08
应收利息	7.4.7.5	2,759.94	1,963.92
应收股利		-	-
应收申购款		294,583.67	178,976.04
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.6	-	-
资产总计		320,172,417.77	214,782,551.21
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 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		-	-
应付证券清算款		-	-
应付赎回款		739,006.06	830,880.36
应付管理人报酬		212,177.61	145,114.89
应付托管费		39,783.29	27,209.02
应付销售服务费		1,479.78	-
应付交易费用	7.4.7.7	381,947.78	328,715.65
应交税费		-	-
应付利息		-	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.8	211,486.89	91,932.66
负债合计		1,585,881.41	1,423,852.58
所有者权益：			
实收基金	7.4.7.9	186,211,175.64	145,930,812.59
未分配利润	7.4.7.10	132,375,360.72	67,427,886.04
所有者权益合计		318,586,536.36	213,358,698.63
负债和所有者权益总计		320,172,417.77	214,782,551.21

注：报告截止日 2021 年 12 月 31 日，长信中证 500 指数 A 份额净值 1.7109 元，长信中证 500 指数 C 份额净值 1.7100 元，基金份额总额为 186,211,175.64 份，其中长信中证 500 指数 A 份额 183,511,463.80 份；长信中证 500 指数 C 份额 2,699,711.84 份。

7.2 利润表

会计主体：长信中证 500 指数增强型证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项 目	附注号	本期	上年度可比期间
		2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
一、收入		30,622,762.32	41,922,014.92
1.利息收入		71,642.18	74,908.87
其中：存款利息收入	7.4.7.11	71,642.18	65,444.33
债券利息收入		-	9,464.54
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	-
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		33,726,135.76	34,467,376.71
其中：股票投资收益	7.4.7.12	29,784,361.01	33,324,479.34
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.13	-	55,804.11
资产支持证券投资收益	7.4.7.13.5	-	-
贵金属投资收益	7.4.7.14	-	-
衍生工具收益	7.4.7.15	-	-
股利收益	7.4.7.16	3,941,774.75	1,087,093.26
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	7.4.7.17	-3,394,157.78	7,150,726.42
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.18	219,142.16	229,002.92
减：二、费用		4,778,200.55	3,122,525.71
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	1,668,028.65	1,063,796.63
2. 托管费	7.4.10.2.2	312,755.38	199,461.84
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	1,479.78	-

4. 交易费用	7.4.7.19	2,431,506.42	1,612,586.35
5. 利息支出		-	-
其中：卖出回购金融资产支出		-	-
6. 税金及附加		-	0.76
7. 其他费用	7.4.7.20	364,430.32	246,680.13
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,844,561.77	38,799,489.21
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		25,844,561.77	38,799,489.21

7.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：长信中证 500 指数增强型证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	本期		
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	145,930,812.59	67,427,886.04	213,358,698.63
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	25,844,561.77	25,844,561.77
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	40,280,363.05	39,102,912.91	79,383,275.96
其中：1. 基金申购款	223,555,080.38	150,732,840.44	374,287,920.82

2. 基金赎回款	-183,274,717.33	-111,629,927.53	-294,904,644.86
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	186,211,175.64	132,375,360.72	318,586,536.36
项目	上年度可比期间		
	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	61,989,529.63	-173,541.00	61,815,988.63
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	38,799,489.21	38,799,489.21
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	83,941,282.96	28,801,937.83	112,743,220.79
其中：1. 基金申购款	255,745,193.00	73,347,906.53	329,093,099.53
2. 基金赎回款	-171,803,910.04	-44,545,968.70	-216,349,878.74
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	145,930,812.59	67,427,886.04	213,358,698.63

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：

刘元瑞	覃波	孙红辉
基金管理人负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

长信中证 500 指数增强型证券投资基金(以下简称“本基金”)系由基金管理人长信基金管理有限责任公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》、《长信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同》(以下简称“基金合同”)及其他有关法律法规的规定,经中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)以证监许可[2017]1119 号文批准公开募集。本基金为契约型开放式,存续期限为不定期,首次设立募集基金份额为 210,352,867.81 份,经毕马威华振会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并出具了编号为毕马威华振验字第 1700030 号的验资报告。基金合同于 2017 年 8 月 30 日正式生效。本基金的基金管理人为长信基金管理有限责任公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据本基金管理人于 2021 年 10 月 26 日发布的《长信基金管理有限责任公司关于长信中证 500 指数增强型证券投资基金增设 C 类基金份额相关事项的公告》,从 2021 年 10 月 28 日起,本基金增设 C 类份额(以下简称“长信中证 500 指数 C”),长信中证 500 指数 C 的年销售服务费率为 0.40%。本基金分类后,原有基金份额将自动划归为本基金 A 类基金份额(以下简称“长信中证 500 指数 A”),长信中证 500 指数 A 不收取销售服务费。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》、截至报告期末最新公告的基金合同及《长信中证 500 指数增强型证券投资基金招募说明书》的有关规定,本基金的投资范围为具有良好流动性的金融工具,包括国内依法发行上市的股票(含中小板、创业板及其他中国证监会核准发行的股票)、存托凭证、衍生工具(权证、股指期货等)、债券(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、可转换债券、分离交易可转债、央行票据、中期票据、地方政府债、短期融资券、超短期融资券等)、债券回购、银行存款、资产支持证券、同业存单等,以及法律法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定)。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种,基金管理人在履行适当程序后,可以将其纳入投资范围。基金的投资组合比例为:本基金持有的股票资产占基金资产的比例为不低于 80%。其中,投资于标的指数成分股及其备选成分股的比例不低于非现金基金资产的 80%,每个交易日日终在扣除股指期货合约需缴纳的交易保证金后,

应当保持不低于基金资产净值 5% 的现金 (不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款等) 或到期日在一年以内的政府债券。如果法律法规对该比例要求有变更的, 以变更后的比例为准, 本基金的投资范围会做相应调整。本基金的业绩比较基准为: 中证 500 指数收益率 \times 95% + 银行活期存款利率 (税后) \times 5%。

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的企业会计准则及相关规定 (以下简称“企业会计准则”) 以及中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定编制, 同时在具体会计核算和信息披露方面也参考了中国证券投资基金业协会发布的若干基金行业实务操作。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金财务报表的编制符合企业会计准则和中国证监会发布的关于基金行业实务操作的有关规定的要求, 真实、完整地反映了本基金 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和基金净值变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金的会计年度为公历年度, 即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金以人民币为记账本位币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

1) 金融资产的分类

根据本基金的业务特点和风险管理要求, 本基金将所持有的金融资产在初始确认时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贷款及应收款项, 暂无金融资产划分为可供出售金融资产或持有至到期投资。除衍生工具所产生的金融资产在资产负债表中以衍生金融资产列示外, 其他以公允价值计量且其公允价值变动计入损益的金融资产在资产负债表中以交易性金融资产列示。

本基金持有的各类应收款项、买入返售金融资产等在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产分类为贷款及应收款项。

2) 金融负债的分类

根据本基金的业务特点和风险管理要求，本基金将持有的金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本基金暂无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。

其他金融负债包括各类应付款项、卖出回购金融资产款等。

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

金融资产或金融负债于本基金成为金融工具合同的一方时，于交易日按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或债券起息日或上次除息日至购买日止的利息，单独确认为应收项目。贷款及应收款项和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额。

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，贷款及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。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止或该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬已转移时，终止确认该金融资产。终止确认的金融资产的成本按移动加权平均法于交易日结转。金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

7.4.4.5 金融资产和金融负债的估值原则

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本基金对以公允价值进行后续计量的金融资产与金融负债根据对计量整体具有重大意义的最低层次的输入值确定公允价值计量层次。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值是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；第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。本基金主要金融工具的估值方法如下：

1) 对于银行间市场交易的固定收益品种，以及交易所上市交易或挂牌转让的固定收益品种（可转换债券、资产支持证券和私募债券除外），按照第三方估值机构提供的估值确定公允价值。

2) 对存在活跃市场的其他投资品种，如估值日有市价的，采用市价确定公允价值；估值日无市价，且最近交易日后经济环境未发生重大变化且证券发行机构未发生影响证券价格的重大事件

的，采用最近交易市价确定公允价值；对于发行时明确一定期限限售期的股票，包括但不限于非公开发行股票、首次公开发行股票时股票公司公开发售股份、通过大宗交易取得的带限售期的股票等，按照监管机构或行业协会的有关规定确定公允价值。

3) 对存在活跃市场的其他投资品种，如估值日无市价且最近交易日后经济环境发生了重大变化或证券发行机构发生了影响证券价格的重大事件或基金管理人估值委员会认为必要时，应参考类似投资品种的现行市价及重大变化等因素，调整最近交易市价，确定公允价值。

4) 当投资品种不再存在活跃市场，基金管理人估值委员会认为必要时，采用市场参与者普遍认同，且被以往市场实际交易价格验证具有可靠性的估值技术，确定投资品种的公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具的当前公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。采用估值技术时，尽可能最大程度使用市场参数，减少使用与本基金特定相关的参数。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

当本基金具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本基金计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所对应的金额。申购、赎回、转换及红利再投资等引起的实收基金的变动分别于上述各交易确认日认列。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金指申购、赎回、转入、转出及红利再投资等事项导致基金份额变动时，相关款项中包含的未分配利润。根据交易申请日利润分配(未分配利润)已实现与未实现部分各自占基金净值的比例，损益平准金分为已实现损益平准金和未实现损益平准金。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日认列，并于期末全额转入利润分配(未分配利润)。

7.4.4.9 收入/(损失)的确认和计量

- 利息收入

存款利息收入按存款的本金与适用利率逐日计提。

除贴息债外的债券利息收入在持有债券期内，按债券的票面价值和票面利率计算的利息扣除适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税后的净额，逐日确认债券利息收入。贴息债视

同到期一次性还本付息的附息债，根据其发行价、到期价和发行期限推算内含票面利率后，逐日确认债券利息收入。

买入返售金融资产收入按买入返售金融资产的摊余成本在返售期内以实际利率法逐日计提。

- 投资收益

股票投资收益为卖出股票交易日的成交总额扣除应结转的股票投资成本的差额确认。

债券投资收益为卖出债券交易日的成交总额扣除应结转的债券投资成本与应收利息(若有)后的差额确认。

衍生工具投资收益为交易日的成交总额扣除应结转的衍生工具投资成本后的差额确认。

股利收入于除息日按上市公司宣告的分红派息比例计算的金额确认，由上市公司代扣代缴的个人所得税于卖出交易日按实际代扣代缴金额确认。

- 公允价值变动收益

公允价值变动收益于估值日按以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动形成的利得或损失确认，并于相关金融资产卖出或到期时转出计入投资收益。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的基金管理人报酬按前一日基金资产净值 0.80%的年费率逐日计提。

本基金的基金托管费按前一日基金资产净值 0.15%的年费率逐日计提。

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 类基金份额资产净值 0.40%的年费率逐日计提。

本基金的指数使用许可费按前一日基金资产净值 0.016%的年费率逐日计提。每季度累计金额不足 5 万元的，按 5 万元计提，计费期间不足一季度的，根据实际天数按比例计算。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的交易费用发生时按照确定的金额计入交易费用。

卖出回购金融资产款支出按卖出回购金融资产款的摊余成本在回购期内以实际利率逐日计提。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

1) 本基金在符合基金法定分红条件的前提下可进行收益分配，具体分红方案见基金管理人根据基金运作情况届时不定期发布的相关分红公告，若基金合同生效不满 3 个月可不进行收益分配

2) 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；

3) 基金收益分配后各类基金份额的份额净值不能低于面值；即基金收益分配基准日的各类基金份额的份额净值减去每单位该类基金份额收益分配金额后不能低于面值；

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。

7.4.4.12 外币交易

本基金本报告期内无外币交易。

7.4.4.13 分部报告

根据本基金的内部组织机构、管理要求及内部报告制度，本基金整体为一个报告分部，且向管理层报告时采用的会计政策及计量基础与编制财务报表时的会计政策与计量基础一致。

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股票投资的公允价值时采用的估值方法及其关键假设如下：

1) 对于在发行时明确一定期限限售期的股票，包括但不限于非公开发行股票、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，不包括停牌、新发行未上市、回购交易中的质押券等流通受限股票，根据《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》（中基协发[2017]6号），在估值日按照该通知规定的流通受限股票公允价值计算模型进行估值。

2) 对于证券交易所上市的股票，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，根据《中国证券监督管理委员会关于证券投资基金估值业务的指导意见》（中国证监会公告[2017]13号）及《关于发布中基协（AMAC）基金行业股票估值指数的通知》（中基协发[2013]13号）相关规定，本基金根据情况决定使用指数收益法、可比公司法、市场价格模型法、市盈率法、现金流量折现法等估值技术进行估值。

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

本基金本报告期内无需说明的重大会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期内无需说明的重大会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期内无需说明的重大会计差错更正。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1号《财政部、国家税务总局关于企业所得税若干优惠政策的通知》、2008年9月18日《上海、深圳证券交易所关于做好证券交易印花税征收方式调整工作的通知》、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》、财政部、税务总局、证监会公告2019年第78号《关于继续实施全国中小企业股份转让系统挂牌公司股息红利差别化个人所得税政策的公告》、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]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]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》及其他相关税务法规和实务操作，主要税项列示如下：

1) 证券投资基金(封闭式证券投资基金, 开放式证券投资基金)管理人运用基金买卖股票、债券免征增值税; 公开募集证券投资基金运营过程中发生的资管产品运营业务, 以基金管理人为增值税纳税人, 暂适用简易计税方法, 按照3%的征收率缴纳增值税。

2) 对证券投资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, 股权的股息、红利收入, 债券的利息收入及其他收入, 暂不缴纳企业所得税。

3) 对基金取得的股票股息、红利收入, 由上市公司代扣代缴个人所得税; 从公开发行和转让市场取得的上市公司股票, 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, 股息红利所得暂免征收个人所得税。上述所得统一适用20%的税率计征个人所得税。

4) 对于基金从事A股买卖, 出让方按0.10%的税率缴纳证券(股票)交易印花税, 对受让方不再缴纳印花税。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2021年12月31日	上年度末 2020年12月31日
活期存款	19,744,174.11	12,628,532.81

定期存款	-	-
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	-	-
合计：	19,744,174.11	12,628,532.81

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末		
	2021 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	293,315,857.61	299,588,644.44	6,272,786.83
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-
基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	293,315,857.61	299,588,644.44	6,272,786.83
项目	上年度末		
	2020 年 12 月 31 日		
	成本	公允价值	公允价值变动
股票	191,145,372.70	200,812,317.31	9,666,944.61
贵金属投资-金交所 黄金合约	-	-	-
债券	交易所市场	-	-
	银行间市场	-	-
	合计	-	-
资产支持证券	-	-	-

基金	-	-	-
其他	-	-	-
合计	191,145,372.70	200,812,317.31	9,666,944.61

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

注：本基金本报告期末及上年度末无衍生金融资产/负债。

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

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有买入返售金融资产。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：本基金本报告期末及上年度末均无买断式逆回购交易中取得的债券。

7.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 12 月 31 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
应收活期存款利息	2,491.74	1,543.75
应收定期存款利息	-	-
应收其他存款利息	-	-
应收结算备付金利息	240.35	383.28
应收债券利息	-	-
应收资产支持证券利息	-	-
应收买入返售证券利息	-	-
应收申购款利息	0.13	0.37
应收黄金合约拆借孳息	-	-
应收出借证券利息	-	-
其他	27.72	36.52
合计	2,759.94	1,963.92

注：其他为应收保证金利息。

7.4.7.6 其他资产

注：本基金本报告期末及上年度末均未持有其他资产。

7.4.7.7 应付交易费用

单位：人民币元

项目	本期末	上年度末
	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
交易所市场应付交易费用	381,947.78	328,715.65
银行间市场应付交易费用	-	-
合计	381,947.78	328,715.65

7.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末	上年度末
	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	1,486.89	1,932.66
应付证券出借违约金	-	-
预提审计费	40,000.00	40,000.00
预提信息披露费	120,000.00	-
应付指数许可使用费	50,000.00	50,000.00
合计	211,486.89	91,932.66

7.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

长信中证 500 指数 A		
项目	本期	
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	145,930,812.59	145,930,812.59
本期申购	220,849,957.90	220,849,957.90
本期赎回（以“-”号填列）	-183,269,306.69	-183,269,306.69

- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	183,511,463.80	183,511,463.80

金额单位：人民币元

长信中证 500 指数 C		
项目	本期	
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	-	-
本期申购	2,705,122.48	2,705,122.48
本期赎回（以“-”号填列）	-5,410.64	-5,410.64
- 基金拆分/份额折算前	-	-
基金拆分/份额折算变动份额	-	-
本期申购	-	-
本期赎回（以“-”号填列）	-	-
本期末	2,699,711.84	2,699,711.84

注：1、申购含红利再投、转换入份额，赎回含转换出份额。

2、根据基金管理人于 2021 年 10 月 26 日发布的《长信基金管理有限责任公司关于长信中证 500 指数增强型证券投资基金增设 C 类基金份额相关事项的公告》，自 2021 年 10 月 28 日起，对本基金进行份额分类，原有基金份额归为 A 类份额，同时增设 C 类份额。

7.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

长信中证 500 指数 A			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	44,262,156.40	23,165,729.64	67,427,886.04
本期利润	29,209,790.72	-3,381,718.88	25,828,071.84
本期基金份额交易	30,658,065.58	6,544,576.66	37,202,642.24

产生的变动数			
其中：基金申购款	115,026,493.67	33,802,260.55	148,828,754.22
基金赎回款	-84,368,428.09	-27,257,683.89	-111,626,111.98
本期已分配利润	-	-	-
本期末	104,130,012.70	26,328,587.42	130,458,600.12

单位：人民币元

长信中证 500 指数 C			
项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	-	-	-
本期利润	28,928.83	-12,438.90	16,489.93
本期基金份额交易产生的变动数	1,565,714.05	334,556.62	1,900,270.67
其中：基金申购款	1,568,897.41	335,188.81	1,904,086.22
基金赎回款	-3,183.36	-632.19	-3,815.55
本期已分配利润	-	-	-
本期末	1,594,642.88	322,117.72	1,916,760.60

7.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
活期存款利息收入	57,530.35	50,908.37
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	10,161.41	8,053.25
其他	3,950.42	6,482.71
合计	71,642.18	65,444.33

注：其他为结算保证金利息收入、申购款利息收入。

7.4.7.12 股票投资收益**7.4.7.12.1 股票投资收益——买卖股票差价收入**

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年 12月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年 12月31日
卖出股票成交总额	936,173,944.53	595,075,208.88
减：卖出股票成本总额	906,389,583.52	561,750,729.54
买卖股票差价收入	29,784,361.01	33,324,479.34

7.4.7.13 债券投资收益**7.4.7.13.1 债券投资收益项目构成**

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12 月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月 31日
债券投资收益——买卖债券（、债转股及债券到期兑付）差价收入	-	55,804.11
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	-	55,804.11

7.4.7.13.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年12 月31日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年12月 31日
卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成交总额	-	3,172,419.49
减：卖出债券（、债转股及债券到期兑付）成本总额	-	3,039,680.00
减：应收利息总额	-	76,935.38

买卖债券差价收入	-	55,804.11
----------	---	-----------

7.4.7.13.3 债券投资收益——赎回差价收入

注：本基金本报告期内及上年度可比期间均无债券投资赎回差价收入。

7.4.7.13.4 债券投资收益——申购差价收入

注：本基金本报告期内及上年度可比期间均无债券投资申购差价收入。

7.4.7.13.5 资产支持证券投资收益

注：本基金本报告期内及上年度可比期间均无资产支持证券投资收益。

7.4.7.14 贵金属投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无贵金属投资收益。

7.4.7.15 衍生工具收益

7.4.7.15.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无买卖权证差价收入。

7.4.7.15.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：本基金本报告期及上年度可比期间均无衍生工具收益。

7.4.7.16 股利收益

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021年1月1日至2021年 12月31日	2020年1月1日至2020年12月 31日
股票投资产生的股利收益	3,941,774.75	1,087,093.26
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	3,941,774.75	1,087,093.26

7.4.7.17 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期	上年度可比期间
------	----	---------

	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
1. 交易性金融资产	-3,394,157.78	7,150,726.42
——股票投资	-3,394,157.78	7,150,726.42
——债券投资	-	-
——资产支持证券投资	-	-
——贵金属投资	-	-
——其他	-	-
2. 衍生工具	-	-
——权证投资	-	-
股指期货投资	-	-
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	-3,394,157.78	7,150,726.42

7.4.7.18 其他收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
基金赎回费收入	218,816.10	228,275.58
基金转换费收入	326.06	727.34
合计	219,142.16	229,002.92

注：本基金赎回费用由赎回基金份额的基金份额持有人承担，在基金份额持有人赎回时收取。其中，对持续持有期少于 7 日的投资者收取的赎回费全额计入基金财产；其余赎回费总额的 25% 应归基金财产。

7.4.7.19 交易费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
----	----	---------

	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
交易所市场交易费用	2,431,506.42	1,612,586.35
银行间市场交易费用	-	-
交易基金产生的费用	-	-
其中：申购费	-	-
赎回费	-	-
期货交易费用	-	-
合计	2,431,506.42	1,612,586.35

7.4.7.20 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
审计费用	40,000.00	40,000.00
信息披露费	120,000.00	-
证券出借违约金	-	-
其他费用	4,430.32	6,320.13
账户维护费	-	360.00
指数许可使用费	200,000.00	200,000.00
合计	364,430.32	246,680.13

注：（1）按照国家有关规定和基金合同约定，本基金的指数许可使用费从基金财产中列支，按前一日的基金资产净值×0.016%的年费率计提，逐日累计至每季季末，按季支付。其计算公式为：日指数许可使用费=前一日基金资产净值×0.016%÷当年天数。自基金合同生效之日所在季度的下一个季度起，指数许可使用费的收取下限为每季度 5 万元。

（2）其他费用为银行手续费。

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

注：截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

注：截至本财务报告批准报出日，本基金无需要披露的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
长信基金管理有限责任公司（以下简称“长信基金”）	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国建设银行股份有限公司（以下简称“中国建设银行”）	基金托管人
长江证券股份有限公司（以下简称“长江证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构
上海海欣集团股份有限公司（以下简称“海欣集团”）	基金管理人的股东
武汉钢铁有限公司（以下简称“武钢有限”）	基金管理人的股东
上海彤胜投资管理中心（有限合伙）（以下简称“彤胜投资”）	基金管理人的股东
上海彤骏投资管理中心（有限合伙）（以下简称“彤骏投资”）	基金管理人的股东
上海长江财富资产管理有限公司（以下简称“长江财富”）	基金管理人的子公司
长江期货股份有限公司（以下简称“长江期货”）	基金管理人的股东的子公司

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

注：本基金本报告期及上年度可比期间均没有通过关联方交易单元进行的股票交易。

7.4.10.1.2 债券交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均没有通过关联方交易单元进行的债券交易。

7.4.10.1.3 债券回购交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均没有通过关联方交易单元进行的债券回购交易。

7.4.10.1.4 权证交易

注：本基金本报告期及上年度可比期间均没有通过关联方交易单元进行的权证交易。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

注：本基金本报告期及上年度可比期间均没有应支付关联方的佣金。

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	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的管理费	1,668,028.65	1,063,796.63
其中：支付销售机构的客户维护费	469,636.73	271,510.94

注：支付基金管理人长信基金的基金管理人报酬按前一日基金资产净值×0.80%的年费率计提，逐日累计至每月月末，按月支付。其计算公式为：日基金管理人报酬=前一日基金资产净值×0.80%÷当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日	2020 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日
当期发生的基金应支付的托管费	312,755.38	199,461.84

注：支付基金托管人中国建设银行的基金托管费按前一日基金资产净值×0.15%的年费率计提，逐日累计至每月月末，按月支付。其计算公式为：日基金托管费=前一日基金资产净值×0.15%÷当年天数。

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名称	本期		
	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	长信中证 500 指数	长信中证 500 指数	合计
	A	C	

长信基金	-	0.63	0.63
长江证券	-	15.43	15.43
合计	-	16.06	16.06

注：本基金自 2021 年 10 月 28 日起实行销售服务费分级收费方式：长信中证 500 指数 A 不收取销售服务费，长信中证 500 指数 C 的销售服务费按基金前一日资产净值×0.40%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。其计算公式为：长信中证 500 指数 C 的日销售服务费=前一日长信中证 500 指数 C 资产净值×0.40%÷当年天数。

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

注：本基金本报告期及上年度可比期间均未与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易。

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

注：本基金本报告期内及上年度可比期间无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。

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

注：本基金本报告期内及上年度可比期间无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。

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

注：基金管理人在本报告期及上年度可比期间均未运用固有资金投资本基金。

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

份额单位：份

长信中证 500 指数 A				
关联方名称	本期末 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 年 12 月 31 日	
	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的 比例	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的 比例

长江财富	-	-	11,575,608.32	7.93%
------	---	---	---------------	-------

份额单位：份

长信中证 500 指数 C				
关联方名称	本期末 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 年 12 月 31 日	
	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的 比例	持有的 基金份额	持有的基金份额 占基金总份额的 比例
长江财富	2,640,698.86	1.42%	-	-

注：除基金管理人之外的其他关联方投资本基金费率按本基金招募说明书公布的费率执行。

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 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日		上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 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
中国建设银行	19,744,174.11	57,530.35	12,628,532.81	50,908.37

注：本基金通过“中国建设银行基金托管结算资金专用存款账户”转存于中国证券登记结算有限责任公司等结算账户，于 2021 年 12 月 31 日的相关余额为人民币 484,604.69 元(2020 年 12 月 31 日：相关余额为人民币 765,421.96 元)。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

注：本基金在本报告期及上年度可比期间均未在承销期内购入过由关联方承销的证券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

注：本基金本报告期内及上年度可比期间无其他关联交易事项。

7.4.11 利润分配情况

注：本基金本报告期内未进行利润分配。

7.4.12 期末（2021 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	可流通日	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
601728	中国电信	2021 年 8 月 11 日	2022 年 2 月 21 日	新股锁定	4.53	4.27	394,011	1,784,869.83	1,682,426.97	-
688176	亚虹医药	2021 年 12 月 29 日	2022 年 1 月 7 日	新股流通受限	22.98	22.98	7,688	176,670.24	176,670.24	-
688107	安路科技	2021 年 11 月 5 日	2022 年 5 月 12 日	新股锁定	26.00	56.09	2,208	57,408.00	123,846.72	-
688262	国芯科技	2021 年 12 月 28 日	2022 年 1 月 6 日	新股流通受限	41.98	41.98	2,844	119,391.12	119,391.12	-
688793	倍轻松	2021 年 7 月 7 日	2022 年 1 月 17 日	新股锁定	27.40	101.73	1,098	30,085.20	111,699.54	-
688110	东芯股份	2021 年 12 月	2022 年 6 月	新股锁定	30.18	40.37	2,575	77,713.50	103,952.75	-

		月 3 日	月 10 日							
688768	容知日新	2021 年 7 月 16 日	2022 年 1 月 26 日	新股锁定	18.23	108.54	907	16,534.61	98,445.78	-
301136	招标股份	2021 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 11 日	新股流通受限	10.52	10.52	7,172	75,449.44	75,449.44	-
688091	上海谊众	2021 年 9 月 1 日	2022 年 3 月 9 日	新股锁定	38.10	42.81	1,614	61,493.40	69,095.34	-
301069	凯盛新材	2021 年 9 月 16 日	2022 年 3 月 28 日	新股锁定	5.17	44.21	539	2,786.63	23,829.19	-
301082	久盛电气	2021 年 10 月 14 日	2022 年 4 月 27 日	新股锁定	15.48	21.53	915	14,164.20	19,699.95	-
301060	兰卫医学	2021 年 9 月 6 日	2022 年 3 月 14 日	新股锁定	4.17	30.94	587	2,447.79	18,161.78	-
301050	雷电微力	2021 年 8 月 17 日	2022 年 2 月 24 日	新股锁定	60.64	234.74	74	4,487.36	17,370.76	-

			日							
301018	申菱环境	2021 年 6 月 28 日	2022 年 1 月 7 日	新股 锁定	8.29	26.06	584	4,841.36	15,219.04	-
301046	能辉科技	2021 年 8 月 10 日	2022 年 2 月 17 日	新股 锁定	8.34	48.99	290	2,418.60	14,207.10	-
301111	粤万年青	2021 年 11 月 30 日	2022 年 6 月 7 日	新股 锁定	10.48	36.68	379	3,971.92	13,901.72	-
301188	力诺特玻	2021 年 11 月 4 日	2022 年 5 月 11 日	新股 锁定	13.00	20.48	643	8,359.00	13,168.64	-
300994	久祺股份	2021 年 8 月 2 日	2022 年 2 月 14 日	新股 锁定	11.90	45.45	276	3,284.40	12,544.20	-
301177	迪阿股份	2021 年 12 月 8 日	2022 年 6 月 15 日	新股 锁定	116.88	116.08	106	12,389.28	12,304.48	-
301101	明月镜片	2021 年 12 月 9 日	2022 年 6 月 16 日	新股 锁定	26.91	43.36	282	7,588.62	12,227.52	-

301118	恒光股份	2021 年 11 月 9 日	2022 年 5 月 18 日	新股 锁定	22.70	49.02	248	5,629.60	12,156.96	-
301149	隆华新材	2021 年 11 月 3 日	2022 年 5 月 10 日	新股 锁定	10.07	16.76	684	6,887.88	11,463.84	-
301180	万祥科技	2021 年 11 月 9 日	2022 年 5 月 16 日	新股 锁定	12.20	22.72	504	6,148.80	11,450.88	-
301166	优宁维	2021 年 12 月 21 日	2022 年 6 月 28 日	新股 锁定	86.06	94.50	118	10,155.08	11,151.00	-
301090	华润材料	2021 年 10 月 19 日	2022 年 4 月 26 日	新股 锁定	10.45	11.22	990	10,345.50	11,107.80	-
301021	英诺激光	2021 年 6 月 28 日	2022 年 1 月 6 日	新股 锁定	9.46	41.43	265	2,506.90	10,978.95	-
301026	浩通科技	2021 年 7 月 8 日	2022 年 1 月 17 日	新股 锁定	18.03	62.73	163	2,938.89	10,224.99	-
301089	拓新药	2021	2022	新股	19.11	67.93	149	2,847.39	10,121.57	-

	业	年 10 月 20 日	年 4 月 27 日	锁定						
301048	金鹰重工	2021 年 8 月 11 日	2022 年 2 月 28 日	新股 锁定	4.13	12.96	763	3,151.19	9,888.48	-
301189	奥尼电子	2021 年 12 月 21 日	2022 年 6 月 28 日	新股 锁定	66.18	56.62	174	11,515.32	9,851.88	-
301138	华研精机	2021 年 12 月 8 日	2022 年 6 月 15 日	新股 锁定	26.17	44.86	219	5,731.23	9,824.34	-
301020	密封科技	2021 年 6 月 28 日	2022 年 1 月 6 日	新股 锁定	10.64	30.44	315	3,351.60	9,588.60	-
301040	中环海陆	2021 年 7 月 26 日	2022 年 2 月 7 日	新股 锁定	13.57	38.51	241	3,270.37	9,280.91	-
301062	上海艾录	2021 年 9 月 7 日	2022 年 3 月 14 日	新股 锁定	3.31	17.01	523	1,731.13	8,896.23	-
301078	孩子王	2021 年 9 月	2022 年 4	新股 锁定	5.77	12.14	725	4,183.25	8,801.50	-

		30 日	月 14 日							
301100	风光股份	2021 年 12 月 10 日	2022 年 6 月 17 日	新股 锁定	27.81	31.14	273	7,592.13	8,501.22	-
301052	果麦文化	2021 年 8 月 23 日	2022 年 2 月 28 日	新股 锁定	8.11	33.64	252	2,043.72	8,477.28	-
301025	读客文化	2021 年 7 月 6 日	2022 年 1 月 24 日	新股 锁定	1.55	20.88	403	624.65	8,414.64	-
301039	中集车辆	2021 年 7 月 1 日	2022 年 1 月 10 日	新股 锁定	6.96	12.51	637	4,433.52	7,968.87	-
301066	万事利	2021 年 9 月 13 日	2022 年 3 月 22 日	新股 锁定	5.24	22.84	344	1,802.56	7,856.96	-
300814	中富电路	2021 年 8 月 4 日	2022 年 2 月 14 日	新股 锁定	8.40	23.88	328	2,755.20	7,832.64	-
301055	张小泉	2021 年 8 月 26 日	2022 年 3 月 7 日	新股 锁定	6.90	21.78	355	2,449.50	7,731.90	-

			日							
301133	金钟股份	2021 年 11 月 19 日	2022 年 5 月 26 日	新股 锁定	14.33	26.95	286	4,098.38	7,707.70	-
301030	仕净科技	2021 年 7 月 15 日	2022 年 1 月 24 日	新股 锁定	6.10	31.52	242	1,476.20	7,627.84	-
301168	通灵股份	2021 年 12 月 2 日	2022 年 6 月 10 日	新股 锁定	39.08	52.13	145	5,666.60	7,558.85	-
301198	喜悦智行	2021 年 11 月 25 日	2022 年 6 月 2 日	新股 锁定	21.76	29.20	258	5,614.08	7,533.60	-
301182	凯旺科技	2021 年 12 月 16 日	2022 年 6 月 23 日	新股 锁定	27.12	30.58	242	6,563.04	7,400.36	-
301091	深城交	2021 年 10 月 20 日	2022 年 4 月 29 日	新股 锁定	36.50	31.31	227	8,285.50	7,107.37	-
301033	迈普医学	2021 年 7 月 15 日	2022 年 1 月 26 日	新股 锁定	15.14	59.97	108	1,635.12	6,476.76	-

301032	新柴股份	2021 年 7 月 15 日	2022 年 1 月 24 日	新股 锁定	4.97	12.51	513	2,549.61	6,417.63	-
301056	森赫股份	2021 年 8 月 27 日	2022 年 3 月 7 日	新股 锁定	3.93	11.09	572	2,247.96	6,343.48	-
301093	华兰股份	2021 年 10 月 21 日	2022 年 5 月 5 日	新股 锁定	58.08	49.85	123	7,143.84	6,131.55	-
301041	金百泽	2021 年 8 月 2 日	2022 年 2 月 11 日	新股 锁定	7.31	28.21	215	1,571.65	6,065.15	-
301049	超越科技	2021 年 8 月 17 日	2022 年 2 月 24 日	新股 锁定	19.34	32.92	184	3,558.56	6,057.28	-
301072	中捷精工	2021 年 9 月 22 日	2022 年 3 月 29 日	新股 锁定	7.46	33.41	181	1,350.26	6,047.21	-
301083	百胜智能	2021 年 10 月 13 日	2022 年 4 月 21 日	新股 锁定	9.08	14.21	416	3,777.28	5,911.36	-
301096	百诚医	2021	2022	新股	79.60	78.53	75	5,970.00	5,889.75	-

	药	年 12 月 13 日	年 6 月 20 日	锁定						
301190	善水科 技	2021 年 12 月 17 日	2022 年 6 月 24 日	新股 锁定	27.85	27.46	213	5,932.05	5,848.98	-
301199	迈赫股 份	2021 年 11 月 30 日	2022 年 6 月 7 日	新股 锁定	29.28	32.00	179	5,241.12	5,728.00	-
301028	东亚机 械	2021 年 7 月 12 日	2022 年 1 月 20 日	新股 锁定	5.31	13.50	415	2,203.65	5,602.50	-
300854	中兰环 保	2021 年 9 月 8 日	2022 年 3 月 16 日	新股 锁定	9.96	27.29	203	2,021.88	5,539.87	-
301063	海锅股 份	2021 年 9 月 9 日	2022 年 3 月 24 日	新股 锁定	17.40	36.11	153	2,662.20	5,524.83	-
001234	泰慕士	2021 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 11 日	新股 流通 受限	16.53	16.53	333	5,504.49	5,504.49	-
301038	深水规 院	2021 年 7 月	2022 年 2	新股 锁定	6.68	20.23	266	1,776.88	5,381.18	-

		22 日	月 7 日							
301179	泽宇智能	2021 年 12 月 1 日	2022 年 6 月 8 日	新股 锁定	43.99	50.77	104	4,574.96	5,280.08	-
301108	洁雅股份	2021 年 11 月 25 日	2022 年 6 月 6 日	新股 锁定	57.27	53.71	96	5,497.92	5,156.16	-
301059	金三江	2021 年 9 月 3 日	2022 年 3 月 14 日	新股 锁定	8.09	19.30	259	2,095.31	4,998.70	-
301193	家联科技	2021 年 12 月 2 日	2022 年 6 月 9 日	新股 锁定	30.73	29.14	169	5,193.37	4,924.66	-
301037	保立佳	2021 年 7 月 21 日	2022 年 2 月 7 日	新股 锁定	14.82	24.26	193	2,860.26	4,682.18	-
301036	双乐股份	2021 年 7 月 21 日	2022 年 2 月 16 日	新股 锁定	23.38	29.93	156	3,647.28	4,669.08	-
301073	君亭酒店	2021 年 9 月 22 日	2022 年 3 月 30	新股 锁定	12.24	32.00	144	1,762.56	4,608.00	-

			日							
301053	远信工业	2021 年 8 月 25 日	2022 年 3 月 1 日	新股 锁定	11.87	28.78	155	1,839.85	4,460.90	-
301088	戎美股份	2021 年 10 月 19 日	2022 年 4 月 28 日	新股 锁定	33.16	24.67	176	5,836.16	4,341.92	-
301057	汇隆新材	2021 年 8 月 31 日	2022 年 3 月 9 日	新股 锁定	8.03	19.02	218	1,750.54	4,146.36	-
301068	大地海洋	2021 年 9 月 16 日	2022 年 3 月 28 日	新股 锁定	13.98	28.38	144	2,013.12	4,086.72	-
301092	争光股份	2021 年 10 月 21 日	2022 年 5 月 5 日	新股 锁定	36.31	35.52	115	4,175.65	4,084.80	-
301027	华蓝集团	2021 年 7 月 8 日	2022 年 1 月 19 日	新股 锁定	11.45	16.65	215	2,461.75	3,579.75	-
301079	邵阳液压	2021 年 10 月 11 日	2022 年 4 月 19 日	新股 锁定	11.92	24.82	140	1,668.80	3,474.80	-

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：本基金本报告期末无暂时停牌等流通受限股票。

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

注：本基金本报告期末无因银行间市场债券正回购交易而抵押的债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

注：本基金本报告期末无因交易所市场债券正回购交易而抵押的债券。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：本基金本报告期末无因参与转融通证券出借业务而出借的证券。

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

本基金在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括：信用风险、流动性风险和市场风险。本基金在下文主要论述上述风险敞口及其形成原因、风险管理目标、政策和过程以及计量风险的方法等。

本基金的基金管理人从事风险管理的目标是使本基金在风险和收益之间取得适当的平衡，以实现“风险和收益相匹配”的风险收益目标。基于该风险管理目标，本基金的基金管理人已制定了政策和程序来辨别和分析这些风险，设定适当的风险限额并设计相应的内部控制程序，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人奉行全面风险管理体系理念，建立了以风险控制委员会为核心的、由督察长、监察稽核部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。在董事会下设立风险控制委员会，负责对公司经营管理和基金业务运作的合法性、合规性进行全面的检查和评估等；在管理层层面设立内部控制委员会，主要职责是讨论审议公司内部控制制度及针对公司在经营管理和投资组合运作中的风险进行识别、评估并研究制订有效的防范措施；在业务操作层面风险管理职责主要由监察稽核部负责协调并与各部门合作完成运作风险管理工作，战略与产品研发部负责进行投资风险分析与绩效评估。监察稽核部向督察长负责，并向总经理汇报日常行政事务。

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。本基金的银行存款存放在本基金的托管人中国民生银行，与该银行存款相关的信用风险不重大。

本基金的基金管理人建立了信用风险管理流程，本基金投资于具有良好信用等级的证券，且通过分散化投资以分散信用风险。本基金投资于一家公司发行的证券市值不超过基金资产净值的 10%，且本基金与由本基金管理人管理的其他基金共同持有一家公司的证券，不得超过该证券的 10%。

本基金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，因此违约风险发生的可能性很小；本基金在进行银行间同业市场交易前均对交易对手进行信用评估并采用券款对付交割方式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

注：本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的债券投资。

7.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

注：本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的资产支持证券投资。

7.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

注：本基金本报告期末及上年度末无按短期信用评级列示的同业存单投资。

7.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

注：本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的债券投资。

7.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

注：本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的资产支持证券投资。

7.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

注：本基金本报告期末及上年度末无按长期信用评级列示的同业存单投资。

7.4.13.3 流动性风险

流动性风险是指基金管理人未能以合理价格及时变现基金资产以支付投资者赎回款项的风险。本基金流动性风险来源于开放式基金每日兑付赎回资金的流动性风险，以及因部分投资品种交易不活跃而出现的变现风险和因投资集中而无法在市场出现剧烈波动的情况下以合理价格变现投资的风险。

7.4.13.3.1 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》及《公开募集开放式

《证券投资基金流动性风险管理规定》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。本基金坚持组合管理、分散投资的原则开展投资活动，所持证券均在证券交易所或银行间同业市场交易，并严格遵守基金管理人流动性相关交易限制。

本基金主要投资于基金合同约定的具有良好流动性的金融工具，基金管理人流动性指标进行持续的监测和分析，定期开展压力测试，评估在不同的压力情境下资产变现情况的变化。

基金管理人持续监测本基金开放期内的赎回情况，当市场环境或投资者结构发生变化时，及时调整投资组合资产结构及比例，保持基金资产可变现规模和期限与负债赎回规模和期限的匹配。

同时，针对兑付赎回资金的流动性风险，基金管理人在基金合同中约定了巨额赎回条款，制定了发生巨额赎回时资金的处理模式，控制因开放模式而产生的流动性风险。

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

利率风险是指金融工具的公允价值或现金流量受市场利率变动而发生波动的风险。本基金的生息资产主要为银行存款、结算备付金、存出保证金及债券投资等。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021 年 12 月 31 日	6 个月以内	6 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	19,744,174.11	-	-	-	-	19,744,174.11
结算备付金	486,215.56	-	-	-	-	486,215.56
存出保证金	56,040.05	-	-	-	-	56,040.05
交易性金融资产	-	-	-	-	299,588,644.44	299,588,644.44
应收利息	-	-	-	-	2,759.94	2,759.94
应收申购款	994.04	-	-	-	293,589.63	294,583.67
资产总计	20,287,423.76	-	-	-	299,884,994.01	320,172,417.77
负债						
应付赎回款	-	-	-	-	739,006.06	739,006.06
应付管理人报酬	-	-	-	-	212,177.61	212,177.61
应付托管费	-	-	-	-	39,783.29	39,783.29
应付销售服务费	-	-	-	-	1,479.78	1,479.78

应付交易费用	-	-	-	-	381,947.78	381,947.78
其他负债	-	-	-	-	211,486.89	211,486.89
负债总计	-	-	-	-	1,585,881.41	1,585,881.41
利率敏感度缺口	20,287,423.76	-	-	-	298,299,112.60	318,586,536.36
上年度末 2020 年 12 月 31 日	6 个月以内	6 个月-1 年	1-5 年	5 年以上	不计息	合计
资产						
银行存款	12,628,532.81	-	-	-	-	12,628,532.81
结算备付金	765,421.96	-	-	-	-	765,421.96
存出保证金	73,810.09	-	-	-	-	73,810.09
交易性金融资产	-	-	-	-	200,812,317.31	200,812,317.31
应收证券清算款	-	-	-	-	321,529.08	321,529.08
应收利息	-	-	-	-	1,963.92	1,963.92
应收申购款	-	-	-	-	178,976.04	178,976.04
资产总计	13,467,764.86	-	-	-	201,314,786.35	214,782,551.21
负债						
应付赎回款	-	-	-	-	830,880.36	830,880.36
应付管理人报酬	-	-	-	-	145,114.89	145,114.89
应付托管费	-	-	-	-	27,209.02	27,209.02
应付交易费用	-	-	-	-	328,715.65	328,715.65
其他负债	-	-	-	-	91,932.66	91,932.66
负债总计	-	-	-	-	1,423,852.58	1,423,852.58
利率敏感度缺口	13,467,764.86	-	-	-	199,890,933.77	213,358,698.63

注：表中所示为本基金资产及交易形成负债的公允价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：本基金于本报告期末及上年度末均未持有债券，无重大利率风险，因而未进行敏感性分析。银行存款及结算备付金之浮动利率根据中国人民银行的基准利率和相关机构的相关政策浮动。

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。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格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除市场利率和外汇汇率以外的市场价格因素变动而发生波动的风险。本基金主要投资于证券交易所上市的股票和债券以及银行间同业市场交易的债券，所面临的最大其他价格风险由所持有的金融工具的公允价值决定。本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险，并且定期运用多种定量方法对基金进行风险度

量，包括 VaR(Value at Risk)等指标来测试本基金面临的潜在价格风险，及时可靠地对风险进行跟踪和控制。

于 12 月 31 日，本基金面临的其他市场价格风险列示如下：

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 2021 年 12 月 31 日		上年度末 2020 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	299,588,644.44	94.04	200,812,317.31	94.12
交易性金融资产-基金投资	-	-	-	-
交易性金融资产-债券投资	-	-	-	-
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	299,588,644.44	94.04	200,812,317.31	94.12

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	在 95%的置信区间内，基金资产组合的市场价格风险		
分析	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（2021 年 12 月 31 日）	上年度末（2020 年 12 月 31 日）
	VaR 值为 4.78%（2020 年 12 月 31 日 VaR 值为 4.97%）	-15,218,509.26	-10,610,063.43

注：上述风险价值 VaR 的分析是基于资产负债表日所持证券过去一年市场价格波动情况而有可能发生的最大损失，且此变动适用于本基金所有的衍生金融工具及非衍生金融工具。取 95%的置信

度是基于本基金所持有的金融工具风险度量的要求。2020 年的分析同样基于该假设。

7.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 公允价值

(a) 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银行存款、买入返售金融资产和其他金融负债等，其账面价值与公允价值相差很小。

(b) 以公允价值计量的金融工具

(i) 各层次金融工具公允价值

于 2021 年 12 月 31 日，本基金持有的以公允价值计量的金融工具中属于第一层次的余额为人民币 296,441,560.87 元，属于第二层次的余额为人民币 377,015.29 元，属于第三层次的余额为人民币 2,770,068.28 元(2020 年 12 月 31 日：属于第一层次的余额为人民币 197,339,705.87 元，第二层次的余额为人民币 138,264.84 元，属于第三层次的余额为人民币 3,334,346.60 元)。

(ii) 公允价值所属层次间的重大变动

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，本基金分别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，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次或第三层次。

(iii) 第三层次公允价值计量的金融工具

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工具第三层次公允价值本期变动情况如下：上年度末余额为人民币 3,334,346.60 元，本期转入第三层次金额为人民币 0.00 元，转出第三层次金额为人民币 2,839,525.93 元，当期计入损益的利得或损失总额为人民币 -48,414.89 元，本期购买金额为人民币 2,323,662.50 元，出售金额为人民币 0.00 元，本期末余额为人民币 2,770,068.28 元，本期末持有的资产计入损益的当期未实现利得或损失的变动金额为人民币 446,405.78 元。

(2) 除公允价值外，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	299,588,644.44	93.57
	其中：股票	299,588,644.44	93.57
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	20,230,389.67	6.32
8	其他各项资产	353,383.66	0.11
9	合计	320,172,417.77	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。

8.2 期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 期末指数投资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	占基金资产净值比例 (%)
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	9,092,242.00	2.85
C	制造业	167,343,901.00	52.53
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	13,889,004.00	4.36
E	建筑业	10,595,682.00	3.33
F	批发和零售业	5,132,380.00	1.61
G	交通运输、仓储和邮政业	8,250,230.00	2.59
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	16,376,262.60	5.14
J	金融业	9,051,926.00	2.84
K	房地产业	4,800,069.00	1.51
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	503,550.00	0.16
R	文化、体育和娱乐业	96,408.00	0.03
S	综合	-	-
	合计	245,131,654.60	76.94

8.2.2 期末积极投资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	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	5,949,427.00	1.87
C	制造业	43,445,348.85	13.64
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	623,949.80	0.20
F	批发和零售业	135,581.90	0.04
G	交通运输、仓储和邮政业	-	-
H	住宿和餐饮业	4,608.00	0.00
I	信息传输、软件和信息技术服务业	2,792,056.17	0.88
J	金融业	1,347,752.68	0.42
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	111,614.59	0.04
N	水利、环境和公共设施管理业	11,597.15	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	18,161.78	0.01
R	文化、体育和娱乐业	16,891.92	0.01
S	综合	-	-
	合计	54,456,989.84	17.09

8.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：本基金本报告期末通过港股通交易机制投资港股。

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

8.3.1 期末指数投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

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	占基金资产净值比例（%）
1	600765	中航重机	133,700	6,750,513.00	2.12
2	002013	中航机电	354,000	6,435,720.00	2.02
3	002191	劲嘉股份	413,600	6,257,768.00	1.96
4	600839	四川长虹	1,759,100	5,822,621.00	1.83
5	600170	上海建工	1,491,000	5,367,600.00	1.68
6	600446	金证股份	370,200	5,301,264.00	1.66
7	000930	中粮科技	486,400	5,287,168.00	1.66
8	000598	兴蓉环境	832,200	5,259,504.00	1.65
9	600970	中材国际	457,400	5,228,082.00	1.64
10	002416	爱施德	451,000	5,132,380.00	1.61
11	000877	天山股份	333,200	5,101,292.00	1.60
12	300037	新宙邦	45,000	5,085,000.00	1.60
13	600642	申能股份	686,000	5,055,820.00	1.59
14	600380	健康元	387,700	4,978,068.00	1.56
15	600728	佳都科技	594,700	4,953,851.00	1.55
16	605358	立昂微	40,800	4,896,408.00	1.54
17	300363	博腾股份	54,400	4,866,080.00	1.53
18	600649	城投控股	1,167,900	4,800,069.00	1.51
19	600582	天地科技	1,084,900	4,751,862.00	1.49
20	000709	河钢股份	1,928,600	4,744,356.00	1.49
21	600737	中粮糖业	504,600	4,743,240.00	1.49
22	603456	九洲药业	84,000	4,725,840.00	1.48
23	000988	华工科技	169,300	4,716,698.00	1.48
24	002180	纳思达	98,200	4,690,032.00	1.47
25	600787	中储股份	749,500	4,676,880.00	1.47
26	600487	亨通光电	308,800	4,669,056.00	1.47
27	601699	潞安环能	410,500	4,642,755.00	1.46
28	600623	华谊集团	508,000	4,622,800.00	1.45
29	002156	通富微电	237,200	4,608,796.00	1.45
30	600884	杉杉股份	140,100	4,591,077.00	1.44
31	601615	明阳智能	175,700	4,585,770.00	1.44
32	002396	星网锐捷	193,000	4,549,010.00	1.43
33	603613	国联股份	42,000	4,515,000.00	1.42
34	002048	宁波华翔	206,300	4,462,269.00	1.40
35	000686	东北证券	506,400	4,446,192.00	1.40
36	002294	信立泰	162,600	4,442,232.00	1.39
37	688005	容百科技	38,300	4,426,714.00	1.39
38	300474	景嘉微	29,000	4,413,800.00	1.39

39	000830	鲁西化工	288,800	4,407,088.00	1.38
40	603267	鸿远电子	24,200	4,342,448.00	1.36
41	603290	斯达半导	11,040	4,206,240.00	1.32
42	603198	迎驾贡酒	60,500	4,201,725.00	1.32
43	002155	湖南黄金	396,100	4,103,596.00	1.29
44	002223	鱼跃医疗	106,100	4,010,580.00	1.26
45	600282	南钢股份	972,600	3,598,620.00	1.13
46	600008	首创环保	1,048,000	3,573,680.00	1.12
47	601000	唐山港	1,299,400	3,573,350.00	1.12
48	600022	山东钢铁	1,821,000	3,259,590.00	1.02
49	603225	新凤鸣	206,600	3,068,010.00	0.96
50	601717	郑煤机	249,600	2,892,864.00	0.91
51	000733	振华科技	18,200	2,261,896.00	0.71
52	600643	爱建集团	248,600	1,680,536.00	0.53
53	688099	晶晨股份	11,688	1,521,777.60	0.48
54	600908	无锡银行	262,000	1,485,540.00	0.47
55	601128	常熟银行	217,800	1,439,658.00	0.45
56	000959	首钢股份	190,900	1,093,857.00	0.34
57	300244	迪安诊断	15,000	503,550.00	0.16
58	600188	兖矿能源	14,700	345,891.00	0.11
59	300751	迈为股份	500	321,150.00	0.10
60	600808	马钢股份	84,700	312,543.00	0.10
61	601689	拓普集团	2,700	143,100.00	0.04
62	600373	中文传媒	7,800	96,408.00	0.03
63	603444	吉比特	200	84,370.00	0.03

8.3.2 期末积极投资按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

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	占基金资产净值比例（%）
1	002821	凯莱英	10,700	4,654,500.00	1.46
2	002709	天赐材料	34,800	3,989,820.00	1.25
3	601677	明泰铝业	86,900	3,831,421.00	1.20
4	000423	东阿阿胶	73,700	3,592,875.00	1.13
5	300316	晶盛机电	46,400	3,224,800.00	1.01
6	603889	新澳股份	507,500	3,141,425.00	0.99
7	688200	华峰测控	6,100	3,122,590.00	0.98
8	300772	运达股份	70,600	3,104,988.00	0.97
9	601001	晋控煤业	316,600	3,042,526.00	0.96

10	002254	泰和新材	155,100	3,041,511.00	0.95
11	601666	平煤股份	347,300	2,906,901.00	0.91
12	688357	建龙微纳	14,618	2,805,778.92	0.88
13	300750	宁德时代	4,400	2,587,200.00	0.81
14	002533	金杯电工	237,200	2,042,292.00	0.64
15	601728	中国电信	394,011	1,682,426.97	0.53
16	000567	海德股份	71,500	1,276,275.00	0.40
17	603599	广信股份	32,000	1,248,000.00	0.39
18	600633	浙数文化	111,800	984,958.00	0.31
19	600456	宝钛股份	13,200	947,496.00	0.30
20	000498	山东路桥	100,200	619,236.00	0.19
21	002129	中环股份	12,100	505,175.00	0.16
22	688176	亚虹医药	7,688	176,670.24	0.06
23	688107	安路科技	2,208	123,846.72	0.04
24	688262	国芯科技	2,844	119,391.12	0.04
25	688793	倍轻松	1,098	111,699.54	0.04
26	301166	优宁维	1,079	110,134.00	0.03
27	688110	东芯股份	2,575	103,952.75	0.03
28	688768	容知日新	907	98,445.78	0.03
29	301189	奥尼电子	1,638	97,721.16	0.03
30	301062	上海艾录	4,725	84,658.29	0.03
31	301136	招标股份	7,172	75,449.44	0.02
32	300358	楚天科技	2,800	72,996.00	0.02
33	600927	永安期货	1,859	69,749.68	0.02
34	688091	上海谊众	1,614	69,095.34	0.02
35	688192	迪哲医药	1,841	68,135.41	0.02
36	603486	科沃斯	300	45,285.00	0.01
37	301068	大地海洋	1,336	40,597.68	0.01
38	600779	水井坊	300	35,997.00	0.01
39	688598	金博股份	79	28,048.16	0.01
40	301069	凯盛新材	539	23,829.19	0.01
41	301082	久盛电气	915	19,699.95	0.01
42	301060	兰卫医学	587	18,161.78	0.01
43	301050	雷电微力	74	17,370.76	0.01
44	301018	申菱环境	584	15,219.04	0.00
45	300723	一品红	400	14,360.00	0.00
46	301046	能辉科技	290	14,207.10	0.00
47	301111	粤万年青	379	13,901.72	0.00
48	301188	力诺特玻	643	13,168.64	0.00

49	300994	久祺股份	276	12,544.20	0.00
50	301177	迪阿股份	106	12,304.48	0.00
51	301101	明月镜片	282	12,227.52	0.00
52	301118	恒光股份	248	12,156.96	0.00
53	301149	隆华新材	684	11,463.84	0.00
54	301180	万祥科技	504	11,450.88	0.00
55	301090	华润材料	990	11,107.80	0.00
56	301021	英诺激光	265	10,978.95	0.00
57	301026	浩通科技	163	10,224.99	0.00
58	301089	拓新药业	149	10,121.57	0.00
59	301048	金鹰重工	763	9,888.48	0.00
60	301138	华研精机	219	9,824.34	0.00
61	301020	密封科技	315	9,588.60	0.00
62	301040	中环海陆	241	9,280.91	0.00
63	301078	孩子王	725	8,801.50	0.00
64	301100	风光股份	273	8,501.22	0.00
65	301052	果麦文化	252	8,477.28	0.00
66	301025	读客文化	403	8,414.64	0.00
67	301039	中集车辆	637	7,968.87	0.00
68	301066	万事利	344	7,856.96	0.00
69	300814	中富电路	328	7,832.64	0.00
70	301055	张小泉	355	7,731.90	0.00
71	301133	金钟股份	286	7,707.70	0.00
72	301030	仕净科技	242	7,627.84	0.00
73	301168	通灵股份	145	7,558.85	0.00
74	301198	喜悦智行	258	7,533.60	0.00
75	301182	凯旺科技	242	7,400.36	0.00
76	301091	深城交	227	7,107.37	0.00
77	301033	迈普医学	108	6,476.76	0.00
78	301032	新柴股份	513	6,417.63	0.00
79	301056	森赫股份	572	6,343.48	0.00
80	301093	华兰股份	123	6,131.55	0.00
81	301041	金百泽	215	6,065.15	0.00
82	301049	超越科技	184	6,057.28	0.00
83	301072	中捷精工	181	6,047.21	0.00
84	301083	百胜智能	416	5,911.36	0.00
85	301096	百诚医药	75	5,889.75	0.00
86	301190	善水科技	213	5,848.98	0.00
87	301199	迈赫股份	179	5,728.00	0.00

88	301028	东亚机械	415	5,602.50	0.00
89	300854	中兰环保	203	5,539.87	0.00
90	301063	海锅股份	153	5,524.83	0.00
91	001234	泰慕士	333	5,504.49	0.00
92	301038	深水规院	266	5,381.18	0.00
93	301179	泽宇智能	104	5,280.08	0.00
94	301108	洁雅股份	96	5,156.16	0.00
95	301059	金三江	259	4,998.70	0.00
96	301193	家联科技	169	4,924.66	0.00
97	603176	汇通集团	1,924	4,713.80	0.00
98	301037	保立佳	193	4,682.18	0.00
99	301036	双乐股份	156	4,669.08	0.00
100	301073	君亭酒店	144	4,608.00	0.00
101	301053	远信工业	155	4,460.90	0.00
102	301088	戎美股份	176	4,341.92	0.00
103	301057	汇隆新材	218	4,146.36	0.00
104	301092	争光股份	115	4,084.80	0.00
105	301027	华蓝集团	215	3,579.75	0.00
106	301079	邵阳液压	140	3,474.80	0.00
107	002839	张家港行	300	1,728.00	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	002709	天赐材料	11,714,523.66	5.49
2	002839	张家港行	10,269,309.00	4.81
3	600884	杉杉股份	8,976,318.65	4.21
4	002156	通富微电	8,733,869.08	4.09
5	603290	斯达半导	8,487,902.00	3.98
6	600188	兖矿能源	8,348,418.99	3.91
7	600549	厦门钨业	8,258,306.04	3.87
8	600446	金证股份	8,229,569.53	3.86
9	601689	拓普集团	7,433,051.65	3.48
10	600022	山东钢铁	7,290,750.00	3.42
11	600582	天地科技	7,080,242.00	3.32

12	000830	鲁西化工	7,074,965.49	3.32
13	600718	东软集团	6,853,990.40	3.21
14	600170	上海建工	6,815,550.00	3.19
15	002155	湖南黄金	6,663,719.00	3.12
16	600808	马钢股份	6,633,228.00	3.11
17	600388	龙净环保	6,542,978.00	3.07
18	002078	太阳纸业	6,107,832.42	2.86
19	601717	郑煤机	5,986,020.00	2.81
20	603613	国联股份	5,973,474.00	2.80
21	600823	世茂股份	5,935,664.00	2.78
22	000799	酒鬼酒	5,847,788.00	2.74
23	000060	中金岭南	5,846,836.00	2.74
24	002254	泰和新材	5,804,079.68	2.72
25	601615	明阳智能	5,777,155.48	2.71
26	300618	寒锐钴业	5,750,004.60	2.69
27	603496	恒为科技	5,630,909.62	2.64
28	603260	合盛硅业	5,623,569.02	2.64
29	600141	兴发集团	5,605,964.00	2.63
30	601666	平煤股份	5,593,398.00	2.62
31	600282	南钢股份	5,537,846.00	2.60
32	603889	新澳股份	5,525,945.00	2.59
33	600376	首开股份	5,517,674.00	2.59
34	600765	中航重机	5,506,151.00	2.58
35	600266	城建发展	5,398,061.00	2.53
36	002648	卫星化学	5,372,768.00	2.52
37	600803	新奥股份	5,338,550.00	2.50
38	000739	普洛药业	5,337,901.38	2.50
39	300482	万孚生物	5,333,074.30	2.50
40	600597	光明乳业	5,272,674.00	2.47
41	300037	新宙邦	5,245,261.00	2.46
42	600839	四川长虹	5,221,320.00	2.45
43	000930	中粮科技	5,191,909.00	2.43
44	002396	星网锐捷	5,176,640.00	2.43
45	300363	博腾股份	5,153,996.00	2.42
46	601168	西部矿业	5,132,451.51	2.41
47	688357	建龙微纳	5,127,202.96	2.40

48	002013	中航机电	5,126,179.00	2.40
49	002191	劲嘉股份	5,094,526.00	2.39
50	000100	TCL 科技	5,077,370.00	2.38
51	000807	云铝股份	4,983,757.00	2.34
52	002821	凯莱英	4,980,567.00	2.33
53	605358	立昂微	4,980,221.00	2.33
54	002850	科达利	4,949,298.00	2.32
55	002416	爱施德	4,947,067.00	2.32
56	600623	华谊集团	4,943,482.00	2.32
57	600380	健康元	4,925,247.00	2.31
58	600970	中材国际	4,921,984.00	2.31
59	000988	华工科技	4,921,579.00	2.31
60	000598	兴蓉环境	4,894,691.00	2.29
61	600426	华鲁恒升	4,889,475.30	2.29
62	002110	三钢闽光	4,870,189.00	2.28
63	601128	常熟银行	4,865,916.00	2.28
64	603456	九洲药业	4,854,021.00	2.28
65	600373	中文传媒	4,852,699.88	2.27
66	600737	中粮糖业	4,825,299.00	2.26
67	300474	景嘉微	4,683,516.00	2.20
68	600649	城投控股	4,650,446.00	2.18
69	002818	富森美	4,636,754.81	2.17
70	600782	新钢股份	4,632,223.00	2.17
71	600728	佳都科技	4,620,819.00	2.17
72	002294	信立泰	4,610,524.00	2.16
73	688005	容百科技	4,593,786.78	2.15
74	600487	亨通光电	4,590,836.00	2.15
75	000709	河钢股份	4,582,615.00	2.15
76	600787	中储股份	4,582,418.00	2.15
77	000686	东北证券	4,572,926.00	2.14
78	600348	华阳股份	4,555,789.00	2.14
79	600642	申能股份	4,547,985.87	2.13
80	000877	天山股份	4,508,470.00	2.11
81	000733	振华科技	4,496,045.00	2.11
82	002180	纳思达	4,468,846.00	2.09
83	603444	吉比特	4,420,489.00	2.07

84	600633	浙数文化	4,402,074.00	2.06
85	603198	迎驾贡酒	4,393,366.94	2.06
86	000983	山西焦煤	4,386,536.58	2.06
87	600008	首创环保	4,368,845.00	2.05
88	603267	鸿远电子	4,337,418.00	2.03
89	603225	新凤鸣	4,336,744.18	2.03
90	600908	无锡银行	4,315,763.00	2.02
91	300223	北京君正	4,309,518.00	2.02
92	600755	厦门国贸	4,308,687.97	2.02

注：本项“买入金额”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑其它交易费用。

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	603486	科沃斯	11,689,935.00	5.48
2	002839	张家港行	10,331,985.15	4.84
3	000983	山西焦煤	9,451,725.38	4.43
4	600388	龙净环保	9,146,087.10	4.29
5	002080	中材科技	8,484,951.00	3.98
6	600985	淮北矿业	8,125,164.48	3.81
7	600808	马钢股份	8,089,566.00	3.79
8	002709	天赐材料	8,051,695.40	3.77
9	603260	合盛硅业	7,894,868.00	3.70
10	000807	云铝股份	7,855,736.00	3.68
11	600549	厦门钨业	7,691,671.39	3.61
12	600718	东软集团	7,445,288.00	3.49
13	600188	兖矿能源	7,174,435.00	3.36
14	002511	中顺洁柔	7,137,965.14	3.35
15	600141	兴发集团	7,050,494.00	3.30
16	601689	拓普集团	6,688,211.00	3.13
17	603444	吉比特	6,506,837.00	3.05
18	002382	蓝帆医疗	6,434,554.09	3.02
19	002156	通富微电	6,372,507.00	2.99
20	000739	普洛药业	6,208,202.89	2.91
21	600567	山鹰国际	6,174,152.00	2.89
22	600500	中化国际	6,054,895.20	2.84
23	000932	华菱钢铁	5,852,422.00	2.74
24	300274	阳光电源	5,772,516.81	2.71

25	300244	迪安诊断	5,742,129.40	2.69
26	600266	城建发展	5,665,012.74	2.66
27	000501	鄂武商 A	5,569,890.00	2.61
28	600426	华鲁恒升	5,543,615.58	2.60
29	000799	酒鬼酒	5,527,735.00	2.59
30	002078	太阳纸业	5,508,618.00	2.58
31	002244	滨江集团	5,365,477.00	2.51
32	000060	中金岭南	5,326,672.52	2.50
33	600823	世茂股份	5,257,878.00	2.46
34	002372	伟星新材	5,253,593.13	2.46
35	600376	首开股份	5,234,854.00	2.45
36	601168	西部矿业	5,205,806.00	2.44
37	603496	恒为科技	5,202,263.00	2.44
38	600348	华阳股份	5,193,864.00	2.43
39	000887	中鼎股份	5,090,256.00	2.39
40	300618	寒锐钴业	5,066,186.92	2.37
41	300496	中科创达	5,052,452.00	2.37
42	600143	金发科技	5,046,881.52	2.37
43	600597	光明乳业	5,045,975.00	2.37
44	002648	卫星化学	5,039,404.00	2.36
45	600373	中文传媒	5,013,946.10	2.35
46	603882	金域医学	5,009,278.07	2.35
47	600409	三友化工	4,980,529.20	2.33
48	600022	山东钢铁	4,903,384.69	2.30
49	002850	科达利	4,818,387.00	2.26
50	600060	海信视像	4,768,372.00	2.23
51	600803	新奥股份	4,744,202.00	2.22
52	600782	新钢股份	4,727,773.58	2.22
53	601966	玲珑轮胎	4,698,728.88	2.20
54	300782	卓胜微	4,593,955.00	2.15
55	002818	富森美	4,560,663.90	2.14
56	603290	斯达半导	4,553,850.00	2.13
57	002110	三钢闽光	4,524,169.00	2.12
58	002920	德赛西威	4,366,570.00	2.05

注：本项“卖出金额”均按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑其它交易费用。

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	1,008,560,068.43
卖出股票收入（成交）总额	936,173,944.53

注：本项“买入股票的成本（成交）总额”和“卖出股票的收入（成交）总额”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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：本基金本报告期末未持有债券。

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

注：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

注：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

注：本基金本报告期末未持有权证。

8.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

8.10.1 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。

8.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

注：本基金本报告期末未持有股指期货。

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

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

8.11.2 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投资国债期货。

8.11.3 本期国债期货投资评价

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 本基金投资的前十名证券的发行主体本期受到调查以及处罚的情况的说明

报告期内本基金投资的前十名证券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。

8.12.2 基金投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库情况的说明

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。

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	56,040.05
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	2,759.94
5	应收申购款	294,583.67
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	353,383.66

8.12.4 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。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.5.1 期末指数投资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指数投资股票中不存在流通受限情况。

8.12.5.2 期末积极投资前五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五名积极投资股票中不存在流通受限情况。

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

注：由于四舍五入的原因，分项之和与合计项可能存在尾差。

§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
长信中证 500 指数 A	23,973	7,654.92	84,132,015.05	45.85%	99,379,448.75	54.15%
长信中证 500 指数 C	46	58,689.39	2,640,698.86	97.81%	59,012.98	2.19%
合计	24,019	7,752.66	86,772,713.91	46.60%	99,438,461.73	53.40%

注：对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

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	长信中证 500 指数 A	800,641.76	0.44%
	长信中证 500 指数 C	614.33	0.02%
	合计	801,256.09	0.43%

注：对下属分级基金，比例的分母采用各自级别的份额，对合计数，比例的分母采用下属分级基金份额的合计数（即期末基金份额总额）。

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的情况

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	长信中证 500 指数 A	0~10
	长信中证 500 指数 C	0
	合计	0~10
本基金基金经理持有本开放式基金	长信中证 500 指数 A	0
	长信中证 500 指数 C	0
	合计	0

§10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	长信中证 500 指数 A	长信中证 500 指数 C
基金合同生效日（2017 年 8 月 30 日）基金 份额总额	210,352,867.81	-
本报告期期初基金份额总额	145,930,812.59	-
本报告期基金总申购份额	220,849,957.90	2,705,122.48
减:本报告期基金总赎回份额	183,269,306.69	5,410.64
本报告期基金拆分变动份额（份额减少以 “-”填列）	-	-
本报告期期末基金份额总额	183,511,463.80	2,699,711.84

注：长信中证 500 指数增强型证券投资基金 C 类份额增加日为 2021 年 10 月 28 日，C 类份额本报告期为 2021 年 10 月 28 日至 2021 年 12 月 31 日。

§11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本报告期未召开本基金的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

11.2.1 基金管理人的重大人事变动

自 2021 年 1 月 25 日起，成善栋先生不再担任公司董事长，由总经理覃波先生代任董事长。

自 2021 年 4 月 28 日起，刘元瑞先生担任公司董事长，总经理覃波先生不再代任董事长。

自 2021 年 8 月 9 日起，程燕春先生不再担任公司副总经理。

自 2021 年 8 月 19 日起，邓挺先生担任公司副总经理。

上述重大人事变动情况，本基金管理人均已在规定信息披露媒介发布相关公告。

11.2.2 基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本报告期内，基金托管人无重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼。

11.4 基金投资策略的改变

本报告期本基金投资策略未改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期本基金未更换会计师事务所；报告期应支付给德勤华永会计师事务所（特殊普通合伙）审计的报酬为人民币 40,000.00 元，该审计机构为本基金提供的审计服务的连续年限为 5 年。

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

本报告期本基金管理人、托管人及其高级管理人员没有受监管部门稽查或处罚的情形。

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	股票交易	应支付该券商的佣金	备注

	数量	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	
招商证券	1	870,129,932.89	45.06%	462,302.48	35.65%	-
中信证券	1	492,366,264.88	25.50%	458,542.39	35.36%	-
东北证券	1	196,443,223.15	10.17%	104,367.12	8.05%	-
西部证券	1	178,510,710.42	9.24%	94,841.77	7.31%	-
中国国际金 融有限证券	1	157,331,588.90	8.15%	146,521.56	11.30%	-
兴业证券	1	36,328,574.03	1.88%	30,200.29	2.33%	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
新时代证券	1	-	-	-	-	-
江海证券	1	-	-	-	-	-
申港证券	1	-	-	-	-	-
方正证券	1	-	-	-	-	-

注：1、本报告期内本基金租用西部证券交易单元 1 个、申港证券交易单元 1 个。

2、专用交易单元的选择标准和程序

根据中国证监会《关于加强证券投资基金监管有关问题的通知》（证监基字<1998>29 号）和《关于完善证券投资基金交易席位制度有关问题的通知》（证监基金字[2007]48 号）的有关规定，本公司制定了租用证券公司专用交易单元的选择标准和程序。

（1）选择标准：

- a、券商基本面评价（财务状况、经营状况）；
- b、券商研究机构评价（报告质量、及时性和数量）；
- c、券商每日信息评价（及时性和有效性）；
- d、券商协作表现评价。

（2）选择程序：

首先根据租用证券公司专用交易单元的选择标准形成《券商服务评价表》，然后根据评分高低进行选择基金专用交易单元。

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
招商证券	-	-	-	-	-	-
中信证券	-	-	-	-	-	-
东北证券	-	-	-	-	-	-
西部证券	-	-	-	-	-	-
中国国际金融有限证券	-	-	-	-	-	-
兴业证券	-	-	-	-	-	-
光大证券	-	-	-	-	-	-
新时代证券	-	-	-	-	-	-
江海证券	-	-	-	-	-	-
申港证券	-	-	-	-	-	-
方正证券	-	-	-	-	-	-

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	长信基金管理有限责任公司关于旗下部分开放式基金在天风证券股份有限公司开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 1 月 14 日
2	长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2020 年第 4 季度报告	中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 1 月 22 日
3	长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2020 年第 4 季度报告提示性公告	上证报、中证报、证券时报、证券日报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 1 月 22 日
4	长信基金管理有限责任公司关于基金行业	上证报、中国证监会	2021 年 1 月 26 日

	高级管理人员变更公告	会电子披露网站、 公司网站	
5	长信基金管理有限责任公司关于增加中信建投证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 3 月 16 日
6	长信基金管理有限责任公司关于旗下部分开放式基金参加国金证券股份有限公司申购费率优惠活动的公告	上证报、中国证监 会电子披露网站、 公司网站	2021 年 3 月 26 日
7	长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2020 年年度报告	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 3 月 30 日
8	长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2020 年年度报告提示性公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 3 月 30 日
9	长信基金管理有限责任公司关于旗下部分开放式基金参加中国银行股份有限公司申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监 会电子披露网站、 公司网站	2021 年 3 月 31 日
10	长信基金管理有限责任公司关于修改旗下 5 只公募基金相关法律文件的公告	上证报、证券时报、 证券日报、中国证 监会电子披露网站、 公司网站	2021 年 4 月 15 日
11	长信基金管理有限责任公司关于旗下 5 只公开募集证券投资基金根据《公开募集证券投资基金运作指引第 3 号——指数基金指引》修订相关法律文件部分条款的提示性公告	上证报、证券时报、 证券日报、中国证 监会电子披露网站、 公司网站	2021 年 4 月 15 日
12	长信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 4 月 15 日
13	长信中证 500 指数增强型证券投资基金更新的招募说明书及基金产品资料概要(更新)	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 4 月 15 日
14	长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年第 1 季度报告	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 4 月 21 日
15	长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2021 年第一季度报告提示性公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 4 月 21 日
16	长信中证 500 指数增强型证券投资基金更新的招募说明书（2021 年第【1】号）及基金产品资料概要（更新）	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 4 月 23 日
17	长信基金管理有限责任公司关于董事长变	上证报、中国证监	2021 年 4 月 30 日

	更公告	会电子披露网站、 公司网站	
18	长信基金管理有限责任公司关于增加恒泰证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 6 月 7 日
19	长信基金管理有限责任公司公告	上证报、中国证监 会电子披露网站、 公司网站	2021 年 6 月 22 日
20	长信基金管理有限责任公司关于旗下 40 只公募基金增加侧袋机制并相应修改法律文件的公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 6 月 29 日
21	长信基金管理有限责任公司关于修订旗下公开募集证券投资基金法律文件并更新产品资料概要的提示性公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 6 月 29 日
22	长信中证 500 指数增强型证券投资基金更新的招募说明书及基金产品资料概要(更新)	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 6 月 29 日
23	长信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 6 月 29 日
24	长信中证 500 指数增强型证券投资基金托管协议	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 6 月 29 日
25	长信基金管理有限责任公司关于旗下部分开放式基金参加招商银行股份有限公司申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监 会电子披露网站、 公司网站	2021 年 7 月 5 日
26	长信基金管理有限责任公司关于增加西部证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监 会电子披露网站、 公司网站	2021 年 7 月 14 日
27	长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年第 2 季度报告	中国证监会电子披 露网站、公司网站	2021 年 7 月 21 日
28	长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2021 年第二季度报告提示性公告	上证报、中证报、 证券时报、证券日 报、中国证监会电 子披露网站、公司 网站	2021 年 7 月 21 日
29	长信基金管理有限责任公司关于增加京东肯特瑞基金销售有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资	上证报、中国证监 会电子披露网站、 公司网站	2021 年 7 月 22 日

	业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告		
30	长信基金管理有限责任公司关于增加招商证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 7 月 29 日
31	长信基金管理有限责任公司关于增加东方财富证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 5 日
32	长信基金管理有限责任公司关于增加国联证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 6 日
33	长信基金管理有限责任公司关于基金行业高级管理人员变更公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 11 日
34	长信基金管理有限责任公司关于增加民生证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 13 日
35	长信基金管理有限责任公司关于设立沈阳分公司的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 18 日
36	长信基金管理有限责任公司关于增加上海利得基金销售有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 18 日
37	长信基金管理有限责任公司关于基金行业高级管理人员变更公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 20 日
38	长信基金管理有限责任公司关于旗下部分开放式基金参加中国工商银行股份有限公司申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 26 日
39	长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年中期报告	中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 8 月 31 日
40	长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2021 年中期报告提示性公告	上证报、中证报、证券时报、证券日报、中国证监会电	2021 年 8 月 31 日

		子披露网站、公司网站	
41	长信基金管理有限责任公司关于增加江苏银行股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 9 月 16 日
42	长信基金管理有限责任公司关于增加上海基煜基金销售有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）、赎回费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 21 日
43	长信中证 500 指数增强型证券投资基金增设 C 类基金份额相关事项的公告	证券时报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 26 日
44	长信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同	中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 26 日
45	长信中证 500 指数增强型证券投资基金托管协议	中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 26 日
46	长信中证 500 指数增强型证券投资基金更新的招募说明书及基金产品资料概要	中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 26 日
47	长信基金管理有限责任公司关于长信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同、托管协议和招募说明书提示性公告	证券时报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 26 日
48	长信基金管理有限责任公司关于长信中证 500 指数增强型证券投资基金 C 类基金份额净值计算与披露方法的说明	证券时报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 26 日
49	长信中证 500 指数增强型证券投资基金 2021 年第 3 季度报告	中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 27 日
50	长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2021 年第三季度报告提示性公告	上证报、中证报、证券时报、证券日报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 10 月 27 日
51	长信基金管理有限责任公司关于增加国泰君安证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 11 月 9 日
52	长信基金管理有限责任公司关于增加万联证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 11 月 16 日

53	长信基金管理有限责任公司关于养老金客户通过直销中心申购(含转换转入)旗下所有基金费率优惠的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 11 月 23 日
54	长信基金管理有限责任公司关于增加华龙证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购(含定投申购)费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 12 月 2 日
55	长信基金管理有限责任公司关于增加上海万得基金销售有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购(含定投申购)费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 12 月 3 日
56	长信基金管理有限责任公司关于增加旗下部分开放式基金参加“长金通”网上直销平台及直销柜台基金转换业务的公告	证券时报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 12 月 15 日
57	长信基金管理有限责任公司关于增加东莞证券股份有限公司为旗下部分开放式基金代销机构并开通转换、定期定额投资业务及参加申购(含定投申购)费率优惠活动的公告	上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站	2021 年 12 月 23 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

投资者类别	报告期内持有基金份额变化情况					报告期末持有基金情况	
	序号	持有基金份额比例达到或者超过 20%的时间区间	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比
机构	1	2021 年 12 月 6 日至 2021 年 12 月 31 日	0.00	57,776,172.87	0.00	57,776,172.87	31.03%
个人	-	-	-	-	-	-	-
产品特有风险							
<p>1、基金净值大幅波动的风险 单一持有基金比例过高的投资者连续大量赎回，可能会影响基金投资的持续性和稳定性，增加变现成本。同时，按照净值计算尾差处理规则可能引起基金份额净值异常上涨或下跌。</p> <p>2、赎回申请延期办理的风险 单一持有基金比例过高的投资者大额赎回后可能触发本基金巨额赎回条件，导致同期中小投资者小额赎回面临部分延期办理的情况。</p> <p>3、基金投资策略难以实现的风险 单一持有基金比例过高的投资者大额赎回后，可能引起基金资产总净值显著降低，从而使基金在投资时受到限制，导致基金投资策略难以实现。</p>							

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

注：本基金本报告期未发生影响投资者决策的其他重要信息。

§13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立基金的文件；
- 2、《长信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同》；
- 3、《长信中证 500 指数增强型证券投资基金招募说明书》；
- 4、《长信中证 500 指数增强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。

13.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

13.3 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

2022 年 3 月 31 日