# 长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金
# 2022年中期报告

2022年6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：交通银行股份有限公司

送出日期：2022年8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。本中期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。

基金托管人交通银行股份有限公司，根据本基金基金合同的规定，于 2022 年 8 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。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2022 年 1 月 1 日起至 2022 年 6 月 30 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 ..... 5
2.4 信息披露方式 ..... 6
2.5 其他相关资料 ..... 6
§3 主要财务指标和基金净值表现 ..... 6
3.1 主要会计数据和财务指标 ..... 6
3.2 基金净值表现 ..... 7
§4 管理人报告 ..... 9
4.1 基金管理人及基金经理情况 ..... 9
4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明 ..... 11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明 ..... 12
4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明 ..... 12
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望 ..... 12
4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明 ..... 13
4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明 ..... 13
4.8 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 ..... 13
§5 托管人报告 ..... 13
5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明 ..... 13
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 ..... 14
5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见 ..... 14
§6 半年度财务会计报告（未经审计） ..... 14
6.1 资产负债表 ..... 14
6.2 利润表 ..... 16
6.3 净资产（基金净值）变动表 ..... 17
6.4 报表附注 ..... 19
§7 投资组合报告 ..... 41
7.1 期末基金资产组合情况 ..... 41
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合 ..... 41
7.3 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 ..... 42
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动 ..... 43
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合 ..... 45
7.6 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 ..... 45

7.7 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.....45
7.8 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.....45
7.9 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.....45
7.10 本基金投资股指期货的投资政策.....45
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....45
7.12 投资组合报告附注.....46

**§8 基金份额持有人信息.....46**

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构.....46
8.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况.....47
8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况.....47

**§9 开放式基金份额变动.....47**

**§10 重大事件揭示.....48**

10.1 基金份额持有人大会决议.....48
10.2 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.....48
10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼.....48
10.4 基金投资策略的改变.....48
10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况.....48
10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况.....48
10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况.....48
10.8 其他重大事件.....50

**§11 影响投资者决策的其他重要信息.....53**

11.1 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.....53
11.2 影响投资者决策的其他重要信息.....53

**§12 备查文件目录.....53**

12.1 备查文件目录.....53
12.2 存放地点.....53
12.3 查阅方式.....53

# §2 基金简介

## 2.1 基金基本情况

| | | |
|---|---|---|
| 基金名称 | 长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金 | |
| 基金简称 | 长信低碳环保量化股票 | |
| 基金主代码 | 004925 | |
| 基金运作方式 | 契约型开放式 | |
| 基金合同生效日 | 2017 年 11 月 9 日 | |
| 基金管理人 | 长信基金管理有限责任公司 | |
| 基金托管人 | 交通银行股份有限公司 | |
| 报告期末基金份额总额 | 381,659,511.27 份 | |
| 基金合同存续期 | 不定期 | |
| 下属分级基金的基金简称 | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C |
| 下属分级基金的交易代码 | 004925 | 013151 |
| 报告期末下属分级基金的份额总额 | 326,042,696.93 份 | 55,616,814.34 份 |

## 2.2 基金产品说明

| | |
|---|---|
| 投资目标 | 本基金通过数量化的方法进行积极的组合管理与风险控制，并精选低碳环保行业的优质企业进行投资，追求超越业绩比较基准的投资回报。 |
| 投资策略 | 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。 |
| 业绩比较基准 | 中证环保产业指数收益率*80%+中债综合指数收益率*20% |
| 风险收益特征 | 本基金为股票型基金，其预期收益和预期风险高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金，属于较高预期收益和较高预期风险的基金品种。 |

## 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 | 交通银行股份有限公司 |
| 信息披露负责人 | 姓名 | 周永刚 | 陆志俊 |
| | 联系电话 | 021-61009999 | 95559 |
| | 电子邮箱 | zhouyg@cxfund.com.cn | luzj@bankcomm.com |
| 客户服务电话 | | 4007005566 | 95559 |
| 传真 | | 021-61009800 | 021-62701216 |
| 注册地址 | | 中国（上海）自由贸易试验区银城中路 68 号 9 楼 | 中国（上海）自由贸易试验区银城中路 188 号 |
| 办公地址 | | 上海市浦东新区银城中路 68 号 9 楼 | 中国（上海）长宁区仙霞路 18 号 |
| 邮政编码 | | 200120 | 200336 |

| | | |
|---|---|---|
| 法定代表人 | 刘元瑞 | 任德奇 |

## 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 |
| 登载基金中期报告正文的管理人互联网网址 | www.cxfund.com.cn |
| 基金中期报告备置地点 | 上海市浦东新区银城中路 68 号 9 楼，上海市仙霞路 18 号 |

## 2.5 其他相关资料

| 项目 | 名称 | 办公地址 |
|---|---|---|
| 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 主要财务指标和基金净值表现

## 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 | 报告期(2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日) | |
|---|---|---|
| | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C |
| 本期已实现收益 | -114,852,620.69 | -11,920,756.15 |
| 本期利润 | 11,001,178.78 | 2,850,525.27 |
| 加权平均基金份额本期利润 | 0.0335 | 0.0794 |
| 本期加权平均净值利润率 | 1.43% | 3.36% |
| 本期基金份额净值增长率 | 2.04% | 1.83% |
| 3.1.2 期末数据和指标 | 报告期末(2022 年 6 月 30 日) | |
| 期末可供分配利润 | 266,838,048.27 | 96,343,606.85 |
| 期末可供分配基金份额利润 | 0.8184 | 1.7323 |
| 期末基金资产净值 | 896,424,078.58 | 152,436,859.17 |
| 期末基金份额净值 | 2.7494 | 2.7408 |
| 3.1.3 累计期末指标 | 报告期末(2022 年 6 月 30 日) | |
| 基金份额累计净值增长率 | 174.94% | -1.68% |

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。

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、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

长信低碳环保量化股票 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 过去一个月 | 24.15% | 2.27% | 14.31% | 1.43% | 9.84% | 0.84% |
| 过去三个月 | 18.71% | 2.64% | 12.12% | 1.83% | 6.59% | 0.81% |
| 过去六个月 | 2.04% | 2.56% | -2.00% | 1.73% | 4.04% | 0.83% |
| 过去一年 | 15.12% | 2.54% | 12.39% | 1.68% | 2.73% | 0.86% |
| 过去三年 | 224.18% | 2.15% | 97.96% | 1.49% | 126.22% | 0.66% |
| 自基金合同生效起至今 | 174.94% | 1.87% | 42.32% | 1.41% | 132.62% | 0.46% |

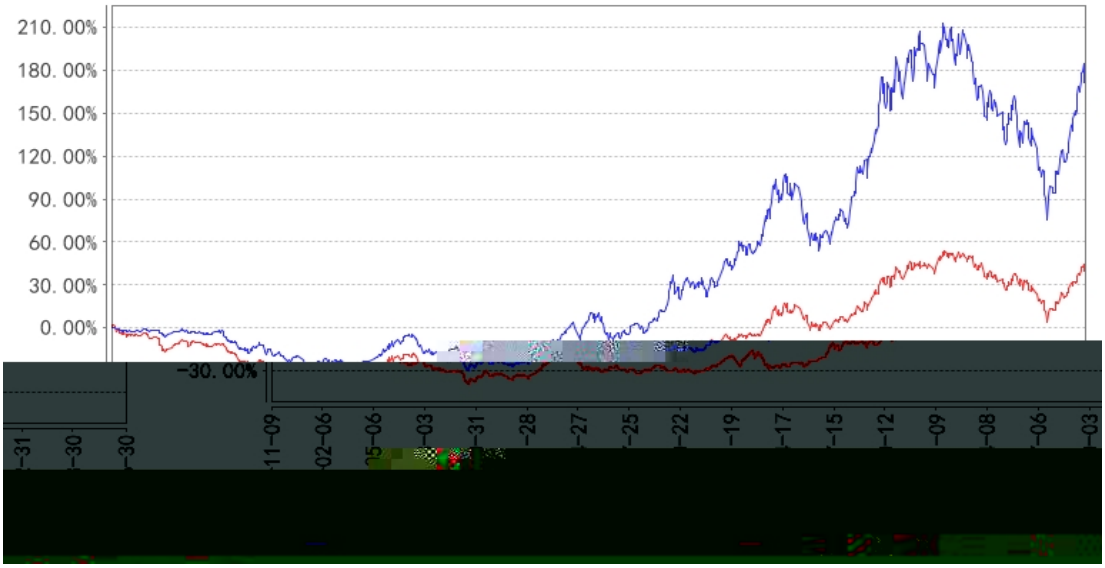
长信低碳环保量化股票 C

| 阶段 | 份额净值增长率① | 份额净值增长率标准差② | 业绩比较基准收益率③ | 业绩比较基准收益率标准差④ | ①－③ | ②－④ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 过去一个月 | 24.11% | 2.26% | 14.31% | 1.43% | 9.80% | 0.83% |
| 过去三个月 | 18.59% | 2.64% | 12.12% | 1.83% | 6.47% | 0.81% |
| 过去六个月 | 1.83% | 2.56% | -2.00% | 1.73% | 3.83% | 0.83% |

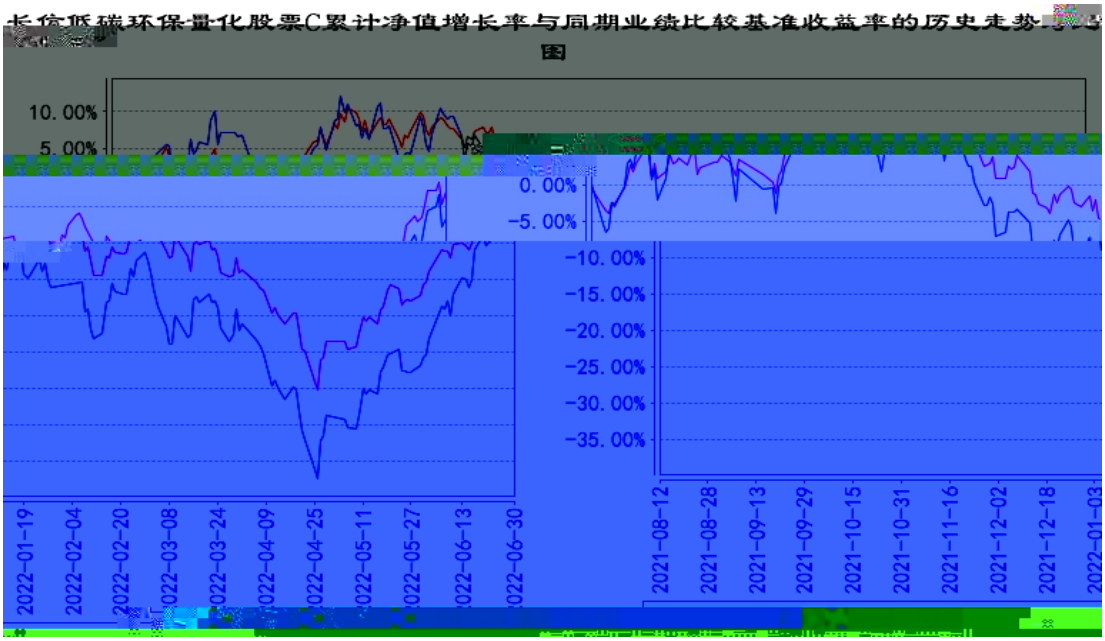
| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 自份额增加日起至今 | -1.68% | 2.43% | 1.97% | 1.59% | -3.65% | 0.84% |

### 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

长信低碳环保量化股票A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图




长信低碳环保量化股票C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图




注：1、基金管理人自2021 年 8 月 12 日起对长信低碳环保行业量化股票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、长信低碳环保量化股票 A 图示日期为 2017 年 11 月 9 日至 2022 年 6 月 30 日，长信低碳环保量化股票 C 图示日期为 2021 年 8 月 12 日（份额增加日）至 2022 年 6 月 30 日。

3、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 2022 年 6 月 30 日，本基金管理人共管理 81 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、长信长金通货币市场基金、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、长信先锐混合型证券投资基金、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）、长信颐年平衡养老目标三年持有期混合型基金中基金（FOF）、长信稳健增长一年持有期混合型证券投资基金、长信稳健成长混合型证券投资基金。

### 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 | | |
| 左金保 | 长信医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金（LOF）、长信量化先锋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、长信电子信息行业量化灵活配置 | 2017 年 11 月 9 日 | - | 12 年 | 经济学硕士，武汉大学金融工程专业研究生毕业，具有基金从业资格，中国国籍。2010 年 7 月加入长信基金管理有限责任公司，从事量化投资研究和风险绩效分析工作。历任公司数量分析研究员和风险与绩效评估研究员、量化研究部总监、长信中证中央企业 100 指数证券投资基金（LOF）、长信量化多策略股票型证券投资基金、长信中证一带一路主题指数分级证券投资基金、长信中证上海改革发展主题指数型证券投资基金（LOF）、长信量化优选混合型证券投资基金（LOF）、长信利泰灵活配置混合型证券投资基金、长信国防军工量化灵活配置混合型证券投资基金、长信利 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 混合型证券投资基金、长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金和长信量化多策略股票型证券投资基金的基金经理、总经理助理、量化投资部总监、投资决策委员会执行委员 | | | | 发债券型证券投资基金、长信先锐债券型证券投资基金、长信量化价值精选混合型证券投资基金、长信先机两年定期开放灵活配置混合型证券投资基金、长信先利半年定期开放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、长信消费精选行业量化股票型证券投资基金和长信量化价值驱动混合型证券投资基金的基金经理。现任总经理助理、量化投资部总监、投资决策委员会执行委员、长信医疗保健行业灵活配置混合型证券投资基金（LOF）、长信量化先锋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、长信电子信息行业量化灵活配置混合型证券投资基金、长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金和长信量化多策略股票型证券投资基金的基金经理。 |
| 姚　奕帆 | 长信消费精选行业量化股票型证券投资基金、长信量化价值驱动混合型证券投资基金和长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金的基金经理 | 2022 年 1 月 28 日 | - | 7 年 | 华威大学金融数学专业硕士毕业，具有基金从业资格，中国国籍。2015 年 7 月加入长信基金管理有限责任公司，历任量化研究员、量化专户投资经理、基金经理助理，现任长信消费精选行业量化股票型证券投资基金、长信量化价值驱动混合型证券投资基金和长信低碳环保行业量化股票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 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 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

上半年市场走势整体先抑后扬，一季度受疫情冲击，联储加息、地缘冲突等多元因素影响，市场恐慌情绪升温，成长风格受到压制，新能源行业整体表现较弱。随着今年 5 月、6 月国内疫情的逐渐缓解，多数行业和企业受到疫情的实际冲击小于市场前期预期，权益资产普遍出现了回调后的反弹，市场整体已经逐步修复了疫情的冲击。伴随着新能源汽车产业链疫情后快速的复工复产、以及销量的快速恢复，市场前期对于行业的多个担忧已逐步缓解，高景气度得到进一步的验证。前期市场担忧原材料价格高企，中游成本压力过大，目前看来产业成本能够顺利向终端传导，有望迎来基本面拐点。此外，市场在一季度也一度担忧车型涨价压制需求，但 5、6 月公布的销量数据显示新能源汽车需求持续旺盛，伴随新车型、新技术的逐步落地，未来新能源汽车车型竞争力将持续提升，贡献销售增量，年度销量或将继续超预期。受益于定量化的投资策略，产品投资组合风格相对保持稳定，从而在新能源板块反弹期间获得了较为明显的向上弹性。

### 4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2022 年 6 月 30 日，长信低碳环保量化股票 A 基金份额净值为 2.7494 元，份额累计净值为 2.7494 元，本报告期内长信低碳环保量化股票 A 净值增长率为 2.04%；长信低碳环保量化股票 C 基金份额净值为 2.7408 元，份额累计净值为 2.7408 元，本报告期内长信低碳环保量化股票 C 净值增长率为 1.83%，同期业绩比较基准收益率为-2.00%。

## 4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

目前国内新能源汽车渗透率正处于 S 型曲线加速上扬的阶段，对与燃油车的替代有进一步发展空间。展望未来，我们认为新能源汽车产业发展已由政策驱动逐步转向市场驱动，市场需求层

面的变化来自于车型持续升级带来的驾乘体验改善，随着新能源汽车在补能、续航、自动驾驶等各维度体验的不断提升，与燃油车的比较优势将会更加明显，产业长期景气趋势不变。策略层面，我们将继续坚持以基本面量化为主的系统化投资模式，继续沿着技术进步线索，寻找具备技术优势、成本优势的高确定性、高成长性的各环节公司。同时结合中观产业数据和信息，寻找产业链上相对景气度更为确定的细分环节，力争在风险可控的情况下获取更多超额收益。

### 4.6 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及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。

### 4.7 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，本基金本报告期未进行利润分配。

### 4.8 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

2022 年上半年度，基金托管人在长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同、托管协议，尽职尽责地履行了

托管人应尽的义务，不存在任何损害基金持有人利益的行为。

### 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

2022 年上半年度，长信基金管理有限责任公司在长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金投资运作、基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算、基金费用开支等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

本报告期内本基金未进行收益分配，符合基金合同的规定。

### 5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

2022 年上半年度，由长信基金管理有限责任公司编制并经托管人复核审查的有关长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金的中期报告中财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告相关内容、投资组合报告等内容真实、准确、完整。

## §6 半年度财务会计报告（未经审计）

### 6.1 资产负债表

会计主体：长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金

报告截止日：2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 资 产 | 附注号 | 本期末<br>2022 年 6 月 30 日 | 上年度末<br>2021 年 12 月 31 日 |
|---|---|---|---|
| **资 产：** | | | |
| 银行存款 | 6.4.7.1 | 81,442,925.66 | 112,536,101.84 |
| 结算备付金 | | 302,910.43 | 2,122,363.06 |
| 存出保证金 | | 234,814.03 | 248,331.15 |
| 交易性金融资产 | 6.4.7.2 | 964,910,537.71 | 913,864,463.87 |
| 其中：股票投资 | | 964,910,537.71 | 913,864,463.87 |
| 基金投资 | | - | - |
| 债券投资 | | - | - |
| 资产支持证券投资 | | - | - |
| 贵金属投资 | | - | - |
| 其他投资 | | - | - |
| 衍生金融资产 | 6.4.7.3 | - | - |
| 买入返售金融资产 | 6.4.7.4 | - | - |
| 债权投资 | 6.4.7.5 | - | - |
| 其中：债券投资 | | - | - |
| 资产支持证券投资 | | - | - |
| 其他投资 | | - | - |
| 其他债权投资 | 6.4.7.6 | - | - |
| 其他权益工具投资 | 6.4.7.7 | - | - |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 应收清算款 | | 30,132,668.47 | - |
| 应收股利 | | - | - |
| 应收申购款 | | 11,651,471.15 | 2,736,132.55 |
| 递延所得税资产 | | - | - |
| 其他资产 | 6.4.7.8 | - | 17,645.82 |
| 资产总计 | | 1,088,675,327.45 | 1,031,525,038.29 |
| **负债和净资产** | **附注号** | **本期末<br>2022年6月30日** | **上年度末<br>2021年12月31日** |
| **负 债：** | | | |
| 短期借款 | | - | - |
| 交易性金融负债 | | - | - |
| 衍生金融负债 | 6.4.7.3 | - | - |
| 卖出回购金融资产款 | | - | - |
| 应付清算款 | | 16,628,398.05 | 18,690,147.95 |
| 应付赎回款 | | 19,276,804.42 | 14,141,672.81 |
| 应付管理人报酬 | | 1,152,078.70 | 1,213,591.46 |
| 应付托管费 | | 192,013.09 | 202,265.25 |
| 应付销售服务费 | | 35,487.49 | 36,196.24 |
| 应付投资顾问费 | | - | - |
| 应交税费 | | - | - |
| 应付利润 | | - | - |
| 递延所得税负债 | | - | - |
| 其他负债 | 6.4.7.9 | 2,529,607.95 | 1,048,487.04 |
| 负债合计 | | 39,814,389.70 | 35,332,360.75 |
| **净资产：** | | | |
| 实收基金 | 6.4.7.10 | 381,659,511.27 | 369,757,898.28 |
| 其他综合收益 | 6.4.7.11 | - | - |
| 未分配利润 | 6.4.7.12 | 667,201,426.48 | 626,434,779.26 |
| 净资产合计 | | 1,048,860,937.75 | 996,192,677.54 |
| 负债和净资产总计 | | 1,088,675,327.45 | 1,031,525,038.29 |

注：1、报告截止日2022年6月30日，长信低碳环保量化股票A份额净值2.7494元，长信低碳环保量化股票C份额净值2.7408元，基金份额总额为381,659,511.27份，其中长信低碳环保量化股票A份额326,042,696.93份，长信低碳环保量化股票C份额55,616,814.34份。

2、以下比较数据已根据本年《证券投资基金信息披露XBRL模板第3号<年度报告和中期报告>》中的资产负债表格式的要求进行列示：2021年年度报告资产负债表中“应收利息”与“其他资产”项目的“本期末”余额合并列示在2022年中期报告资产负债表中“其他资产”项目的“上年度末”余额，2021年年度报告资产负债表中“应付交易费用”、“应付利息”与“其他负债”科目的“本期末”余额合并列示在2022年中期报告资产负债表“其他负债”项目的“上年度末”余额。

## 6.2 利润表

会计主体：长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 项 目 | 附注号 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | 上年度可比期间<br>2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日 |
|---|---|---|---|
| **一、营业总收入** | | 21,548,279.64 | 36,532,804.98 |
| 1.利息收入 | | 253,974.81 | 41,830.05 |
| 其中：存款利息收入 | 6.4.7.13 | 253,974.81 | 41,828.15 |
| 债券利息收入 | | - | 1.90 |
| 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） | | -120,812,723.53 | 9,877,576.64 |
| 其中：股票投资收益 | 6.4.7.14 | -124,878,336.67 | 9,533,611.28 |
| 基金投资收益 | | - | - |
| 债券投资收益 | 6.4.7.15 | 1,142,746.87 | 2,803.29 |
| 资产支持证券投资收益 | 6.4.7.16 | - | - |
| 贵金属投资收益 | 6.4.7.17 | - | - |
| 衍生工具收益 | 6.4.7.18 | - | - |
| 股利收益 | 6.4.7.19 | 2,922,866.27 | 341,162.07 |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认产生的收益 | | - | - |
| 其他投资收益 | | - | - |
| 3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | 6.4.7.20 | 140,625,080.89 | 25,877,174.74 |
| 4.汇兑收益（损失以“-”号填列） | | - | - |
| 5.其他收入（损失以“-”号填列） | 6.4.7.21 | 1,481,947.47 | 736,223.55 |
| **减：二、营业总支出** | | 7,696,575.59 | 1,420,373.18 |
| 1．管理人报酬 | 6.4.10.2.1 | 6,364,976.03 | 826,862.71 |
| 2．托管费 | 6.4.10.2.2 | 1,060,829.32 | 137,810.46 |
| 3．销售服务费 | 6.4.10.2.3 | 166,837.22 | - |
| 4．投资顾问费 | | - | - |
| 5．利息支出 | | - | - |
| 其中：卖出回购金融资产支 | | - | - |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 出 | | | |
| 6．信用减值损失 | 6.4.7.22 | - | - |
| 7．税金及附加 | | 2.55 | - |
| 8．其他费用 | 6.4.7.23 | 103,930.47 | 455,700.01 |
| **三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）** | | 13,851,704.05 | 35,112,431.80 |
| 减：所得税费用 | | - | - |
| **四、净利润（净亏损以“-”号填列）** | | 13,851,704.05 | 35,112,431.80 |
| **五、其他综合收益的税后净额** | | - | - |
| **六、综合收益总额** | | 13,851,704.05 | 35,112,431.80 |

注：以下比较数据已根据本年《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》中的利润表格式的要求进行列示：2021 年中期报告利润表中“交易费用”项目与“其他费用”项目的“本期”金额合并列示在 2022 年中期报告利润表中“其他费用”项目的“上年度可比期间”金额。

## 6.3 净资产（基金净值）变动表

会计主体：长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金

本报告期：2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 实收基金 | 其他综合收益 | 未分配利润 | 净资产合计 |
| 一、上期期末净资产（基金净值） | 369,757,898.28 | - | 626,434,779.26 | 996,192,677.54 |
| 加：会计政策变更 | - | - | - | - |
| 前期差错更正 | - | - | - | - |
| 其他 | - | - | - | - |
| 二、本期期初净资产（基金净值） | 369,757,898.28 | - | 626,434,779.26 | 996,192,677.54 |
| 三、本期增减变动额（减少以“-”号填列） | 11,901,612.99 | - | 40,766,647.22 | 52,668,260.21 |
| （一）、综合收益总额 | - | - | 13,851,704.05 | 13,851,704.05 |
| （二）、本期基金份额交易产生的基金净值变动数 | 11,901,612.99 | - | 26,914,943.17 | 38,816,556.16 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| （净值减少以“-”号填列） | | | | |
| 其中：1.基金申购款 | 197,256,126.60 | - | 282,373,767.48 | 479,629,894.08 |
| 2.基金赎回款 | -185,354,513.61 | - | -255,458,824.31 | -440,813,337.92 |
| （三）、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） | - | - | - | - |
| （四）、其他综合收益结转留存收益 | - | - | - | - |
| 四、本期期末净资产（基金净值） | 381,659,511.27 | - | 667,201,426.48 | 1,048,860,937.75 |
| 项目 | 上年度可比期间<br>2021年1月1日至2021年6月30日 | | | |
| | 实收基金 | 其他综合收益 | 未分配利润 | 净资产合计 |
| 一、上期期末净资产（基金净值） | 57,822,442.47 | - | 50,770,333.80 | 108,592,776.27 |
| 加：会计政策变更 | - | - | - | - |
| 前期差错更正 | - | - | - | - |
| 其他 | - | - | - | - |
| 二、本期期初净资产（基金净值） | 57,822,442.47 | - | 50,770,333.80 | 108,592,776.27 |
| 三、本期增减变动额（减少以“-”号填列） | 45,602,613.76 | - | 92,804,465.04 | 138,407,078.80 |
| （一）、综合收益总额 | - | - | 35,112,431.80 | 35,112,431.80 |
| （二）、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） | 45,602,613.76 | - | 57,692,033.24 | 103,294,647.00 |
| 其中：1.基金申购款 | 127,461,197.33 | - | 132,980,634.38 | 260,441,831.71 |
| 2.基金赎回款 | -81,858,583.57 | - | -75,288,601.14 | -157,147,184.71 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| （三）、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） | - | - | - | - |
| （四）、其他综合收益结转留存收益 | - | - | - | - |
| 四、本期期末净资产（基金净值） | 103,425,056.23 | - | 143,574,798.84 | 246,999,855.07 |

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4 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 |

## 6.4 报表附注

### 6.4.1 基金基本情况

长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金(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》、《长信低碳环保行业量化股票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]1075 号文批准公开募集。本基金为契约型开放式基金，存续期限为不定期，首次设立募集基金份额为 323,689,266.32 份，经德勤华永会计师事务所(特殊普通合伙)验证，并出具了编号为德师报(验)字(17)第 00488 号验资报告。基金合同于 2017 年 11 月 9 日生效。本基金的基金管理人为长信基金管理有限责任公司，基金托管人为交通银行股份有限公司。

根据本基金管理人于 2021 年 8 月 10 日发布的《长信基金管理有限责任公司关于长信低碳环保行业量化股票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 8 月 12 日起，本基金增设 C 类份额(以下简称“长信低碳环保量化股票 C”)，长信低碳环保量化股票 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“长信低碳环保量化股票 A”)，长信低碳环保量化股票 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《长信低碳环保行业量化股票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(包括中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票)、存托凭证、债券(包括国内依法发行和上市交易的国债、央行票据、金融债券、企业债券、公司债券、中期票据、短期融资券、超短期融资券、次级债券、地方政府债、中小企业私募债券、可转换债券及其他经中国证监会允许投资的债券)、资产支持证券、债券回购、银行存款(包括协议存款、定期存款及其他银行存款)、同业存单、货币市场工具、权证、股指期货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：股票资产占基金资产的比例为 80%-95%；投资于低碳环保行业的证券资产不低于非现金基金资产的 80%。本基金持有全部权证的市值不超过基金资产净值的 3%。本基金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)或者到期日在一年以内的政府债券。本基金的业绩比较基准为：中证环保产业指数收益率×80%+中债综合指数收益率×20%。

### 6.4.2 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。

本财务报表以持续经营为基础编制。

### 6.4.3 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 2022 年 6 月 30 日的财务状况以及 2022 年度（2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日止期间）的经营成果和基金净值变动情况。

### 6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

除下述变更后的会计政策外，本基金报告期所采用的其他会计政策、会计估计与最近一期年度会计报表所采用的会计政策、会计估计一致。

#### 6.4.4.1 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以摊余成本计量的金融资产，暂无金融资产划分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。

金融资产的合同条款规定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，且本基金管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本基金将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。此类金融资产主要包括货币资金、各类应收款项、买入返售金融资产等。

不符合分类为以摊余成本计量的金融资产以及公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。除衍生工具所产生的金融资产计入“衍生金融资产”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计入“交易性金融资产”。

(2)金融负债的分类

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。

### 6.4.4.2 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

本基金成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。对于以常规方式购买或出售金融资产的，在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债，或者在交易日终止确认已出售的资产。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。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；以摊余成本计量的金融资产和其他金融负债的相关交易费用计入初始确认金额；支付的价款中包含已宣告但尚未发放的现金股利或债券或资产支持证券已到付息期但尚未领取的利息，单独确认为应收项目。

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，公允价值变动形成的利得或损失以及与该金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。以摊余成本计量的金融资产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，发生减值或终止确认产生的利得或损失，计入当期损益。

本基金对分类为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。除购买或源生的已发生信用减值的金融资产外，本基金在每个估值日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后的变动情况。若该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本基金按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；若该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本基金按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。信用损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本基金在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备，但在当期资产负债表日，该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形

的，本基金在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备，由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

本基金利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

当收取某项金融资产现金流量的合同权利已终止、该金融资产已转移且其所有权上几乎所有的风险和报酬已转移或虽然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，但是未保留对该金融资产的控制，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。若本基金既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬，且保留了对该金融资产控制的，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认该被转移金融资产，并相应确认相关负债。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。

### 6.4.4.3 收入/（损失）的确认和计量

(1)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。

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。

(2)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与相关交易费用的差额确认。

基金投资收益于卖出基金成交日确认，并按卖出基金成交金额扣除应结转的基金投资成本、相关交易费用与税费后的差额入账。

债券投资收益包括以票面利率计算的利息以及买卖债券价差收入。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。买卖债券价差收入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、应计利息(若有)与相关交易费用后的差额确认。

资产支持证券投资收益包括以票面利率计算的利息以及买卖资产支持证券价差收入。资产支持证券利息收入在持有期内，按资产支持证券的票面价值和预计收益率计算的利息逐日确认资产

支持证券利息收入。在收到资产支持证券支付的款项时，其中属于证券投资收益的部分冲减应计利息(若有)后的差额，确认资产支持证券利息收入。买卖资产支持证券价差收入为卖出资产支持证券交易日的成交总额扣除应结转的资产支持证券投资成本、应计利息(若有)与相关交易费用后的差额确认。

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、相关交易费用与税费后的差额确认。

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。

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。

(3)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。

(4)信用减值损失

本基金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信用损失准备。本基金所计提的信用减值损失计入当期损益。

## 6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

### 6.4.5.1 会计政策变更的说明

根据财政部发布的《企业会计准则第22号—金融工具确认计量》、《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》和《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”)相关规定，以及财政部、中国银行保险监督管理委员会于2020年12月30日发布的《关于进一步贯彻落实新金融工具相关会计准则的通知》，公募证券投资基金自2022年1月1日起执行新金融工具准则。本基金在编制本中期财务报表时已采用该准则，并采用准则允许的实务简便方法，调整期初基金净值，2021年的比较数据将不作重述。

于首次执行日，本基金因执行新金融工具准则调减期初基金净值人民币0.00元，本基金执行新金融工具准则的影响如下：

原金融工具准则下以摊余成本计量的金融工具包括银行存款、结算备付金、存出保证金、应收利息、应收申购款，金额分别为人民币112,536,101.84元、人民币2,122,363.06元、人民币248,331.15元、人民币17,645.82元、人民币2,736,132.55元。新金融工具准则下以摊余成本计量的金融工具包括银行存款、结算备付金、存出保证金、其他资产-应收利息。本基金将基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中，并反映在银行存款、结算备

付金、存出保证金等项目中，不单独列示应收利息项目或应付利息项目。新金融工具准则下，银行存款、结算备付金、存出保证金、应收申购款、其他资产-应收利息的金额分别为人民币 112,551,480.45 元、人民币 2,123,318.16 元、人民币 248,442.95 元、人民币 2,737,332.86、人民币 0.00 元。

原金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益计量的金融工具为交易性金融资产，金额为人民币 913,864,463.87 元，归属于交易性金融资产的应收利息金额为人民币 0.00 元。新金融工具准则下以公允价值计量且其变动计入当期损益计量的金融工具为交易性金融资产，金额为人民币 913,864,463.87 元。

### 6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期未发生会计估计变更。

### 6.4.5.3 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。

### 6.4.6 税项

根据财税[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]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]140 号《关于明确金融房地产开发教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》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；2018 年 1 月 1 日起，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，暂不计缴企业所得税。

(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，受让方不再缴纳印花税。

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

## 6.4.7 重要财务报表项目的说明

### 6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

| 项目 | 本期末<br>2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 活期存款 | 81,442,925.66 |
| 等于：本金 | 81,428,826.75 |
| 加：应计利息 | 14,098.91 |
| 减：坏账准备 | - |
| 定期存款 | - |
| 等于：本金 | - |
| 加：应计利息 | - |
| 减：坏账准备 | - |
| 其中：存款期限 1 个月以内 | - |
| 存款期限 1-3 个月 | - |
| 存款期限 3 个月以上 | - |
| 其他存款 | - |
| 等于：本金 | - |
| 加：应计利息 | - |
| 减：坏账准备 | - |
| 合计 | 81,442,925.66 |

### 6.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

| 项目 | | 本期末<br>2022 年 6 月 30 日 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | 成本 | 应计利息 | 公允价值 | 公允价值变动 |
| 股票 | | 849,295,153.49 | - | 964,910,537.71 | 115,615,384.22 |
| 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 | | 849,295,153.49 | - | 964,910,537.71 | 115,615,384.22 |

### 6.4.7.3 衍生金融资产/负债

#### 6.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

本基金本报告期末未持有衍生金融资产/负债。

### 6.4.7.4 买入返售金融资产

#### 6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

本基金本报告期末未持有买入返售金融资产。

#### 6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末无买断式逆回购交易中取得的债券。

### 6.4.7.5 债权投资

#### 6.4.7.5.1 债权投资情况

本基金本报告期末无债权投资。

### 6.4.7.6 其他债权投资

#### 6.4.7.6.1 其他债权投资情况

本基金本报告期末无其他债权投资。

### 6.4.7.7 其他权益工具投资

#### 6.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

本基金本报告期末无其他权益工具投资。

### 6.4.7.8 其他资产

本基金本报告期末未持有其他资产。

### 6.4.7.9 其他负债

单位：人民币元

| 项目 | 本期末<br>2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 应付券商交易单元保证金 | - |
| 应付赎回费 | 37,174.03 |
| 应付证券出借违约金 | - |
| 应付交易费用 | 2,398,214.37 |
| 其中：交易所市场 | 2,398,214.37 |
| 银行间市场 | - |

| | |
|---|---|
| 应付利息 | - |
| 预提审计费 | 34,712.18 |
| 预提信息披露费 | 59,507.37 |
| 合计 | 2,529,607.95 |

### 6.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

长信低碳环保量化股票 A

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | |
|---|---|---|
| | 基金份额（份） | 账面金额 |
| 上年度末 | 326,549,688.36 | 326,549,688.36 |
| 本期申购 | 157,499,429.24 | 157,499,429.24 |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -158,006,420.67 | -158,006,420.67 |
| 基金拆分/份额折算前 | - | - |
| 基金拆分/份额折算调整 | - | - |
| 本期申购 | - | - |
| 本期赎回（以“-”号填列） | - | - |
| 本期末 | 326,042,696.93 | 326,042,696.93 |

长信低碳环保量化股票 C

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | |
|---|---|---|
| | 基金份额（份） | 账面金额 |
| 上年度末 | 43,208,209.92 | 43,208,209.92 |
| 本期申购 | 39,756,697.36 | 39,756,697.36 |
| 本期赎回（以“-”号填列） | -27,348,092.94 | -27,348,092.94 |
| 基金拆分/份额折算前 | - | - |
| 基金拆分/份额折算调整 | - | - |
| 本期申购 | - | - |
| 本期赎回（以“-”号填列） | - | - |
| 本期末 | 55,616,814.34 | 55,616,814.34 |

注：本期申购含红利再投、转换入份(金)额，本期赎回含转换出份(金)额。

### 6.4.7.11 其他综合收益

本基金本报告期无其他综合收益。

### 6.4.7.12 未分配利润

单位：人民币元

长信低碳环保量化股票 A

| 项目 | 已实现部分 | 未实现部分 | 未分配利润合计 |
|---|---|---|---|
| 本期期初 | 381,549,921.65 | 171,798,548.51 | 553,348,470.16 |
| 本期利润 | -114,852,620.69 | 125,853,799.47 | 11,001,178.78 |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | 140,747.31 | 5,890,985.40 | 6,031,732.71 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 其中：基金申购款 | 143,726,675.45 | 77,973,691.54 | 221,700,366.99 |
| 基金赎回款 | -143,585,928.14 | -72,082,706.14 | -215,668,634.28 |
| 本期已分配利润 | - | - | - |
| 本期末 | 266,838,048.27 | 303,543,333.38 | 570,381,381.65 |

长信低碳环保量化股票 C

| 项目 | 已实现部分 | 未实现部分 | 未分配利润合计 |
|---|---|---|---|
| 本期期初 | 90,149,481.63 | -17,063,172.53 | 73,086,309.10 |
| 本期利润 | -11,920,756.15 | 14,771,281.42 | 2,850,525.27 |
| 本期基金份额交易产生的变动数 | 18,114,881.37 | 2,768,329.09 | 20,883,210.46 |
| 其中：基金申购款 | 68,948,674.61 | -8,275,274.12 | 60,673,400.49 |
| 基金赎回款 | -50,833,793.24 | 11,043,603.21 | -39,790,190.03 |
| 本期已分配利润 | - | - | - |
| 本期末 | 96,343,606.85 | 476,437.98 | 96,820,044.83 |

### 6.4.7.13 存款利息收入

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 活期存款利息收入 | 235,118.44 |
| 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 | 15,549.46 |
| 其他 | 3,306.91 |
| 合计 | 253,974.81 |

注：其他为存出保证金利息收入。

### 6.4.7.14 股票投资收益

#### 6.4.7.14.1 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 卖出股票成交总额 | 1,150,638,631.14 |
| 减：卖出股票成本总额 | 1,272,613,498.96 |
| 减：交易费用 | 2,903,468.85 |
| 买卖股票差价收入 | -124,878,336.67 |

### 6.4.7.15 债券投资收益

#### 6.4.7.15.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022年1月1日至2022年6月30日 |
|---|---|
| 债券投资收益——利息收入 | 699.93 |
| 债券投资收益——买卖债券（债转股及债券 | 1,142,046.94 |

| | |
|---|---|
| 到期兑付）差价收入 | |
| 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 | 1,142,746.87 |

### 6.4.7.15.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022年1月1日至2022年6月30日 |
|---|---|
| 卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额 | 6,276,774.10 |
| 减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额 | 5,134,000.00 |
| 减：应计利息总额 | 721.07 |
| 减：交易费用 | 6.09 |
| 买卖债券差价收入 | 1,142,046.94 |

### 6.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

本基金本报告期无债券赎回差价收入。

### 6.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

本基金本报告期无债券申购差价收入。

### 6.4.7.16 资产支持证券投资收益

### 6.4.7.16.1 资产支持证券投资收益项目构成

本基金本报告期无资产支持证券投资收益。

### 6.4.7.17 贵金属投资收益

### 6.4.7.17.1 贵金属投资收益项目构成

本基金本报告期无贵金属投资收益。

### 6.4.7.18 衍生工具收益

### 6.4.7.18.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

本基金本报告期无买卖权证差价收入。

### 6.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

本基金本报告期无其他衍生工具投资收益。

### 6.4.7.19 股利收益

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 股票投资产生的股利收益 | 2,922,866.27 |

| | |
|---|---|
| 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 | 2,922,866.27 |

### 6.4.7.20 公允价值变动收益

单位：人民币元

| 项目名称 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 1.交易性金融资产 | 140,625,080.89 |
| 股票投资 | 140,625,080.89 |
| 债券投资 | - |
| 资产支持证券投资 | - |
| 基金投资 | - |
| 贵金属投资 | - |
| 其他 | - |
| 2.衍生工具 | - |
| 权证投资 | - |
| 3.其他 | - |
| 减：应税金融商品公允价值变动产生的预估增值税 | - |
| 合计 | 140,625,080.89 |

### 6.4.7.21 其他收入

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 基金赎回费收入 | 1,478,550.24 |
| 基金转换费收入 | 3,397.23 |
| 合计 | 1,481,947.47 |

注：对持续持有期少于 7 日的投资者收取不低于 1.5%的赎回费，并将上述赎回费全额计入基金财产。对于持有期大于 7 日少于 30 日的基金份额所收取的赎回费，全额计入基金财产；对于持有期不少于 30 日但少于 3 个月的基金份额所收取的赎回费，其 75%计入基金财产；对于持有期不少于 3 个月但少于 6 个月的基金份额所收取的赎回费，其 50%计入基金财产；对于持有期长于 6 个月的基金份额所收取的赎回费，其 25%计入基金财产。

### 6.4.7.22 信用减值损失

本基金本报告期无信用减值损失。

### 6.4.7.23 其他费用

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|
| 审计费用 | 34,712.18 |

| | |
|---|---|
| 信息披露费 | 59,507.37 |
| 证券出借违约金 | - |
| 银行费用 | 9,710.92 |
| 合计 | 103,930.47 |

### 6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

#### 6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无需要说明的重大或有事项。

#### 6.4.8.2 资产负债表日后事项

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。

### 6.4.9 关联方关系

#### 6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方无变化。

#### 6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

| 关联方名称 | 与本基金的关系 |
|---|---|
| 长信基金管理有限责任公司(“长信基金”) | 基金管理人、注册登记机构、基金销售机构 |
| 交通银行股份有限公司(“交通银行”) | 基金托管人、基金销售机构 |
| 长江证券股份有限公司(“长江证券”) | 基金管理人的股东、基金销售机构 |

### 6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

#### 6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

##### 6.4.10.1.1 股票交易

金额单位：人民币元

| 关联方名称 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | | 上年度可比期间<br>2021年1月1日至2021年6月30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(%) |
| 长江证券 | 737,678,569.32 | 31.74 | 28,774,978.05 | 7.71 |

##### 6.4.10.1.2 债券交易

金额单位：人民币元

| 关联方名称 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | | 上年度可比期间<br>2021年1月1日至2021年6月30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（%） |
| 长江证券 | 6,276,774.10 | 100.00 | - | - |

#### 6.4.10.1.3 债券回购交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行债券回购交易。

#### 6.4.10.1.4 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间均未通过关联方交易单元进行权证交易。

#### 6.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

| 关联方名称 | 本期<br>2022年1月1日至2022年6月30日 | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 当期<br>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（%） |
| 长江证券 | 687,002.55 | 44.90 | 871,858.14 | 36.35 |
| 关联方名称 | 上年度可比期间<br>2021年1月1日至2021年6月30日 | | | |
| | 当期<br>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（%） |
| 长江证券 | 26,798.59 | 12.77 | - | - |

注：1、上述佣金参考市场价格经本基金的基金管理人与对方协商确定，以扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费和经手费的净额列示。

2、根据《证券交易单元租用协议》，本基金管理人在租用长江证券证券交易专用交易单元进行股票、债券、权证及回购交易的同时，还从长江证券获得证券研究综合服务。

### 6.4.10.2 关联方报酬

#### 6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | 上年度可比期间<br>2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日 |
|---|---|---|
| 当期发生的基金应支付的管理费 | 6,364,976.03 | 826,862.71 |
| 其中：支付销售机构的客户维护费 | 2,297,624.66 | 324,560.61 |

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×1.50%年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：日基金管理费=前一日基金资产净值×1.50%÷当年天数。

#### 6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | 上年度可比期间<br>2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日 |
|---|---|---|
| 当期发生的基金应支付的托管费 | 1,060,829.32 | 137,810.46 |

注：支付基金托管人交通银行的基金托管费按前一日基金资产净值×0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。计算公式为：日基金托管费=前一日基金资产净值×0.25%÷当年天数。

### 6.4.10.2.3 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<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | | |
|---|---|---|---|
| | 当期发生的基金应支付的销售服务费 | | |
| | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C | 合计 |
| 长信基金 | - | 147,737.28 | 147,737.28 |
| 长江证券 | - | 1.06 | 1.06 |
| 合计 | - | 147,738.34 | 147,738.34 |
| 获得销售服务费的各关联方名称 | 上年度可比期间<br>2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日 | | |
| | 当期发生的基金应支付的销售服务费 | | |
| | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C | 合计 |
| 长信基金 | - | - | - |
| 长江证券 | - | - | - |
| 合计 | - | - | - |

注：根据基金合同的规定，长信低碳环保量化股票 A 不收取销售服务费，长信低碳环保量化股票 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：长信低碳环保量化股票 C 的日销售服务费=前一日长信低碳环保量化股票 C 资产净值×0.40%÷当年天数。

### 6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

本基金在本报告期及上年度可比期间均未与关联方通过银行间同业市场进行债券(含回购)交易。

### 6.4.10.4 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

#### 6.4.10.4.1 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

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。

#### 6.4.10.4.2 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

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。

### 6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

#### 6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

份额单位：份

| 项目 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | 本期<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 |
|---|---|---|
| | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C |
| 基金合同生效日（ 2017 年 11 月 9 日）持有的基金份额 | - | - |
| 报告期初持有的基金份额 | 0.00 | - |
| 报告期间申购/买入总份额 | 148,231.95 | - |
| 报告期间因拆分变动份额 | 0.00 | - |
| 减：报告期间赎回/卖出总份额 | 0.00 | - |
| 报告期末持有的基金份额 | 148,231.95 | - |
| 报告期末持有的基金份额占基金总份额比例 | 0.04% | - |
| 项目 | 上年度可比期间<br>2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日 | 上年度可比期间<br>- |
| | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C |
| 基金合同生效日（ 2017 年 11 月 9 日）持有的基金份额 | - | - |
| 报告期初持有的基金份额 | - | - |
| 报告期间申购/买入总份额 | - | - |
| 报告期间因拆分变动份额 | - | - |
| 减：报告期间赎回/卖出总份额 | - | - |
| 报告期末持有的基金份额 | - | - |
| 报告期末持有的基金份额占基金总份额比例 | - | - |

注：基金管理人运用固有资金投资本基金费率按本基金招募说明书中公布的费率执行。

#### 6.4.10.5.2 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

除基金管理人之外的其他关联方在本报告期末及上年度末均未投资本基金。

### 6.4.10.6 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<br>2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日 | | 上年度可比期间<br>2021年1月1日至2021年6月30日 | |
|---|---|---|---|---|
| | 期末余额 | 当期利息收入 | 期末余额 | 当期利息收入 |
| 交通银行 | 81,442,925.66 | 235,118.44 | 25,507,610.77 | 39,715.76 |

注：本基金用于证券交易结算的资金通过本基金托管人的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，按银行同业利率计息。于 2022 年 6 月 30 日的相关余额在资产负债表中的“结算备付金”科目中单独列示（2021 年 6 月 30 日：同）。

### 6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

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由关联方承销的证券。

### 6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

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。

### 6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期未进行利润分配。

### 6.4.12 期末(2022 年 6 月 30 日)本基金持有的流通受限证券

### 6.4.12.1 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

| 6.4.12.1.1 受限证券类别：股票 | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 证券代码 | 证券名称 | 成功认购日 | 受限期 | 流通受限类型 | 认购价格 | 期末估值单价 | 数量（单位：股） | 期末成本总额 | 期末估值总额 | 备注 |
| 300834 | 星辉环材 | 2022 年 1 月 6 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 55.57 | 30.03 | 517 | 28,729.69 | 15,525.51 | - |
| 301097 | 天益医疗 | 2022 年 3 月 25 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 52.37 | 47.83 | 249 | 13,040.13 | 11,909.67 | - |
| 301102 | 兆讯传媒 | 2022 年 3 月 15 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 39.88 | 31.09 | 642 | 25,602.96 | 19,959.78 | - |
| 301103 | 何氏眼科 | 2022 年 3 月 14 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 42.50 | 32.02 | 507 | 16,575.00 | 16,234.14 | - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 301110 | 青木股份 | 2022年3月4日 | 6个月 | 新股未上市 | 63.10 | 39.85 | 202 | 12,746.20 | 8,049.70 | - |
| 301116 | 益客食品 | 2022年1月10日 | 6个月 | 新股未上市 | 11.40 | 20.46 | 577 | 6,577.80 | 11,805.42 | - |
| 301122 | 采纳股份 | 2022年1月19日 | 6个月 | 新股未上市 | 50.31 | 70.37 | 301 | 15,143.31 | 21,181.37 | - |
| 301123 | 奕东电子 | 2022年1月14日 | 6个月 | 新股未上市 | 37.23 | 25.39 | 656 | 24,422.88 | 16,655.84 | - |
| 301130 | 西点药业 | 2022年2月16日 | 6个月 | 新股未上市 | 22.55 | 37.70 | 237 | 5,344.35 | 8,934.90 | - |
| 301139 | 元道通信 | 2022年6月30日 | 1-6个月（含） | 新股未上市 | 38.46 | 38.46 | 5,651 | 217,337.46 | 217,337.46 | - |
| 301158 | 德石股份 | 2022年1月7日 | 6个月 | 新股未上市 | 15.64 | 20.38 | 379 | 5,927.56 | 7,724.02 | - |
| 301175 | 中科环保 | 2022年6月30日 | 1-6个月（含） | 新股未上市 | 3.82 | 3.82 | 63,694 | 243,311.08 | 243,311.08 | - |
| 301181 | 标榜股份 | 2022年2月11日 | 6个月 | 新股未上市 | 40.25 | 30.59 | 257 | 10,344.25 | 7,861.63 | - |
| 301196 | 唯科科技 | 2022年1月4日 | 6个月 | 新股未上市 | 64.08 | 37.52 | 271 | 17,365.68 | 10,167.92 | - |
| 301201 | 诚达药业 | 2022年1月12日 | 6个月 | 新股未上市 | 72.69 | 71.54 | 353 | 25,659.57 | 25,253.62 | - |
| 301207 | 华兰疫苗 | 2022年2月10日 | 6个月 | 新股未上市 | 56.88 | 56.42 | 473 | 26,904.24 | 26,686.66 | - |
| 301217 | 铜冠铜箔 | 2022年1月20日 | 6个月 | 新股未上市 | 17.27 | 14.83 | 2,188 | 37,786.76 | 32,448.04 | - |
| 301219 | 腾远钴业 | 2022年3月10日 | 6个月 | 新股未上市 | 173.98 | 87.82 | 266 | 25,749.04 | 23,360.12 | - |
| 301222 | 浙江恒威 | 2022年3月 | 6个月 | 新股未上市 | 33.98 | 28.96 | 332 | 11,281.36 | 9,614.72 | - |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2 日 | | | | | | | | |
| 301228 | 实朴检测 | 2022 年 1 月 21 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 20.08 | 20.34 | 373 | 7,489.84 | 7,586.82 | - |
| 301236 | 软通动力 | 2022 年 3 月 8 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 72.88 | 31.38 | 956 | 46,424.56 | 29,999.28 | - |
| 301237 | 和顺科技 | 2022 年 3 月 16 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 56.69 | 41.86 | 261 | 14,796.09 | 10,925.46 | - |
| 301239 | 普瑞眼科 | 2022 年 6 月 22 日 | 1-6 个月（含） | 新股未上市 | 33.65 | 33.65 | 5,747 | 193,386.55 | 193,386.55 | - |
| 301258 | 富士莱 | 2022 年 3 月 21 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 48.30 | 41.68 | 295 | 14,248.50 | 12,295.60 | - |
| 301263 | 泰恩康 | 2022 年 3 月 22 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 19.93 | 31.38 | 682 | 13,592.26 | 21,401.16 | - |
| 688102 | 斯瑞新材 | 2022 年 3 月 9 日 | 6 个月 | 新股未上市 | 10.48 | 12.23 | 6,030 | 63,194.40 | 73,746.90 | - |
| 688237 | 超卓航科 | 2022 年 6 月 24 日 | 1 个月内（含） | 新股未上市 | 41.27 | 41.27 | 2,891 | 119,311.57 | 119,311.57 | - |
| 688322 | 奥比中光 | 2022 年 6 月 30 日 | 1-6 个月（含） | 新股未上市 | 30.99 | 30.99 | 8,529 | 264,313.71 | 264,313.71 | - |
| 688400 | 凌云光 | 2022 年 6 月 27 日 | 1-6 个月（含） | 新股未上市 | 21.93 | 21.93 | 12,704 | 278,598.72 | 278,598.72 | - |

### 6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

### 6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

#### 6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

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。

#### 6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

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。

### 6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

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。

### 6.4.13 金融工具风险及管理

#### 6.4.13.1 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。

#### 6.4.13.2 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交通银行，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发行的证券，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。

##### 6.4.13.2.1 按短期信用评级列示的债券投资

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。

#### 6.4.13.2.2 按短期信用评级列示的资产支持证券投资

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。

#### 6.4.13.2.3 按短期信用评级列示的同业存单投资

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。

#### 6.4.13.2.4 按长期信用评级列示的债券投资

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。

#### 6.4.13.2.5 按长期信用评级列示的资产支持证券投资

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。

#### 6.4.13.2.6 按长期信用评级列示的同业存单投资

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。

### 6.4.13.3 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。

#### 6.4.13.3.1 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，基金管理人对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。

### 6.4.13.4 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。

### 6.4.13.4.1 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。

#### 6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

| 本期末 2022 年 6 月 30 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 | 81,442,925.66 | - | - | - | - | 81,442,925.66 |
| 结算备付金 | 302,910.43 | - | - | - | - | 302,910.43 |
| 存出保证金 | 234,814.03 | - | - | - | - | 234,814.03 |
| 交易性金融资产 | - | - | - | - | 964,910,537.71 | 964,910,537.71 |
| 应收申购款 | - | - | - | - | 11,651,471.15 | 11,651,471.15 |
| 应收清算款 | - | - | - | - | 30,132,668.47 | 30,132,668.47 |
| 资产总计 | 81,980,650.12 | - | - | - | 1,006,694,677.33 | 1,088,675,327.45 |
| 负债 | | | | | | |
| 应付赎回款 | - | - | - | - | 19,276,804.42 | 19,276,804.42 |
| 应付管理人报酬 | - | - | - | - | 1,152,078.70 | 1,152,078.70 |
| 应付托管费 | - | - | - | - | 192,013.09 | 192,013.09 |
| 应付清算款 | - | - | - | - | 16,628,398.05 | 16,628,398.05 |
| 应付销售服务费 | - | - | - | - | 35,487.49 | 35,487.49 |
| 其他负债 | - | - | - | - | 2,529,607.95 | 2,529,607.95 |
| 负债总计 | - | - | - | - | 39,814,389.70 | 39,814,389.70 |
| 利率敏感度缺口 | 81,980,650.12 | - | - | - | 966,880,287.63 | 1,048,860,937.75 |
| 上年度末 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 | 112,536,101.84 | - | - | - | - | 112,536,101.84 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 结算备付金 | 2,122,363.06 | - | - | - | - | 2,122,363.06 |
| 存出保证金 | 248,331.15 | - | - | - | - | 248,331.15 |
| 交易性金融资产 | - | - | - | - | 913,864,463.87 | 913,864,463.87 |
| 应收申购款 | 447.32 | - | - | - | 2,735,685.23 | 2,736,132.55 |
| 其他资产 | - | - | - | - | 17,645.82 | 17,645.82 |
| 资产总计 | 114,907,243.37 | - | - | - | 916,617,794.92 | 1,031,525,038.29 |
| 负债 | | | | | | |
| 应付证券清算款 | - | - | - | - | 18,690,147.95 | 18,690,147.95 |
| 应付赎回款 | - | - | - | - | 14,141,672.81 | 14,141,672.81 |
| 应付管理人报酬 | - | - | - | - | 1,213,591.46 | 1,213,591.46 |
| 应付托管费 | - | - | - | - | 202,265.25 | 202,265.25 |
| 应付销售服务费 | - | - | - | - | 36,196.24 | 36,196.24 |
| 其他负债 | - | - | - | - | 1,048,487.04 | 1,048,487.04 |
| 负债总计 | - | - | - | - | 35,332,360.75 | 35,332,360.75 |
| 利率敏感度缺口 | 114,907,243.37 | - | - | - | 881,285,434.17 | 996,192,677.54 |

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。

### 6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

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。

### 6.4.13.4.2 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。

### 6.4.13.4.3 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6月30日，本基金面临的其他市场价格风险列示如下：

### 6.4.13.4.3.1 其他价格风险敞口

金额单位：人民币元

| 项目 | 本期末<br>2022年6月30日 | | 上年度末<br>2021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 | 964,910,537.71 | 92.00 | 913,864,463.87 | 91.74 |
| 交易性金融资产－基金投资 | - | - | - | - |
| 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 | 964,910,537.71 | 92.00 | 913,864,463.87 | 91.74 |

### 6.4.13.4.3.2 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 | | |
|---|---|---|---|
| | 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 （2022年6月30日） | 上年度末 （2021年12月31日 ） |
| 分析 | VaR值为5.96%(2021年12月31日VaR值为6.64%) | -62,502,039.37 | -66,182,233.00 |

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。2021年的分析同样基于该假设。

## 6.4.14 公允价值

### 6.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量基于公允价值的输入值的可观察程度以及该等输入值对公允价值计量整体的重要性，被划分为三个层次：

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。

### 6.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

#### 6.4.14.2.1 各层次金融工具的公允价值

单位：人民币元

| 公允价值计量结果所属的层次 | 本期末<br>2022 年 6 月 30 日 | 上年度末<br>2021 年 12 月 31 日 |
|---|---|---|
| 第一层次 | 963,164,950.34 | 910,180,412.52 |
| 第二层次 | 1,316,259.09 | 891,557.33 |
| 第三层次 | 429,328.28 | 2,792,494.02 |
| 合计 | 964,910,537.71 | 913,864,463.87 |

#### 6.4.14.2.2 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，确定相关股票和债券公允价值应属第二层次还是第三层次。

### 6.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

于 2022 年 6 月 30 日，本基金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)。

### 6.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

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。

### 6.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

截至资产负债表日本基金无需要说明的其他重要事项。

# §7 投资组合报告

## 7.1 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 | 964,910,537.71 | 88.63 |
| | 其中：股票 | 964,910,537.71 | 88.63 |
| 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 | 81,745,836.09 | 7.51 |
| 8 | 其他各项资产 | 42,018,953.65 | 3.86 |
| 9 | 合计 | 1,088,675,327.45 | 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。

## 7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

### 7.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

金额单位：人民币元

| 代码 | 行业类别 | 公允价值（元） | 占基金资产净值比例（%） |
|---|---|---|---|
| A | 农、林、牧、渔业 | - | - |
| B | 采矿业 | 21,671,700.00 | 2.07 |
| C | 制造业 | 927,573,419.74 | 88.44 |
| D | 电力、热力、燃气及水生产和供应业 | 14,908,152.00 | 1.42 |
| E | 建筑业 | - | - |
| F | 批发和零售业 | 21,401.16 | 0.00 |
| 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 | 255,386.44 | 0.02 |
| J | 金融业 | - | - |
| K | 房地产业 | - | - |
| L | 租赁和商务服务业 | 19,959.78 | 0.00 |
| M | 科学研究和技术服务业 | 7,586.82 | 0.00 |
| N | 水利、环境和公共设施管理业 | 243,311.08 | 0.02 |
| O | 居民服务、修理和其他服务业 | - | - |
| P | 教育 | - | - |
| Q | 卫生和社会工作 | 209,620.69 | 0.02 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| R | 文化、体育和娱乐业 | - | - |
| S | 综合 | - | - |
| | 合计 | 964,910,537.71 | 92.00 |

### 7.2.2 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。

## 7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

金额单位：人民币元

| 序号 | 股票代码 | 股票名称 | 数量（股） | 公允价值（元） | 占基金资产净值比例（%） |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 603799 | 华友钴业 | 794,081 | 75,930,025.22 | 7.24 |
| 2 | 002466 | 天齐锂业 | 550,000 | 68,640,000.00 | 6.54 |
| 3 | 002812 | 恩捷股份 | 261,150 | 65,405,017.50 | 6.24 |
| 4 | 300750 | 宁德时代 | 118,800 | 63,439,200.00 | 6.05 |
| 5 | 002709 | 天赐材料 | 911,868 | 56,590,528.08 | 5.40 |
| 6 | 603659 | 璞泰来 | 616,672 | 52,047,116.80 | 4.96 |
| 7 | 002594 | 比亚迪 | 146,198 | 48,755,571.02 | 4.65 |
| 8 | 300769 | 德方纳米 | 101,980 | 41,677,186.40 | 3.97 |
| 9 | 688005 | 容百科技 | 316,400 | 40,954,816.00 | 3.90 |
| 10 | 300037 | 新宙邦 | 763,806 | 40,145,643.36 | 3.83 |
| 11 | 300073 | 当升科技 | 436,800 | 39,460,512.00 | 3.76 |
| 12 | 300014 | 亿纬锂能 | 326,971 | 31,879,672.50 | 3.04 |
| 13 | 600438 | 通威股份 | 527,100 | 31,552,206.00 | 3.01 |
| 14 | 601615 | 明阳智能 | 917,696 | 31,018,124.80 | 2.96 |
| 15 | 300035 | 中科电气 | 1,089,400 | 30,448,730.00 | 2.90 |
| 16 | 300568 | 星源材质 | 1,024,362 | 29,747,472.48 | 2.84 |
| 17 | 300316 | 晶盛机电 | 436,000 | 29,469,240.00 | 2.81 |
| 18 | 002459 | 晶澳科技 | 338,940 | 26,742,366.00 | 2.55 |
| 19 | 688516 | 奥特维 | 93,287 | 24,902,964.65 | 2.37 |
| 20 | 688599 | 天合光能 | 373,250 | 24,354,562.50 | 2.32 |
| 21 | 002192 | 融捷股份 | 141,000 | 21,671,700.00 | 2.07 |
| 22 | 002460 | 赣锋锂业 | 138,828 | 20,643,723.60 | 1.97 |
| 23 | 300124 | 汇川技术 | 306,000 | 20,156,220.00 | 1.92 |
| 24 | 300763 | 锦浪科技 | 75,000 | 15,975,000.00 | 1.52 |
| 25 | 601985 | 中国核电 | 2,173,200 | 14,908,152.00 | 1.42 |
| 26 | 688388 | 嘉元科技 | 123,000 | 10,439,010.00 | 1.00 |
| 27 | 300274 | 阳光电源 | 51,600 | 5,069,700.00 | 0.48 |
| 28 | 300587 | 天铁股份 | 32,638 | 666,794.34 | 0.06 |
| 29 | 300680 | 隆盛科技 | 16,200 | 419,904.00 | 0.04 |
| 30 | 688400 | 凌云光 | 12,704 | 278,598.72 | 0.03 |
| 31 | 688322 | 奥比中光 | 8,529 | 264,313.71 | 0.03 |
| 32 | 301175 | 中科环保 | 63,694 | 243,311.08 | 0.02 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 33 | 301139 | 元道通信 | 5,651 | 217,337.46 | 0.02 |
| 34 | 301239 | 普瑞眼科 | 5,747 | 193,386.55 | 0.02 |
| 35 | 688237 | 超卓航科 | 2,891 | 119,311.57 | 0.01 |
| 36 | 688102 | 斯瑞新材 | 6,030 | 73,746.90 | 0.01 |
| 37 | 601089 | 福元医药 | 1,749 | 36,816.45 | 0.00 |
| 38 | 301217 | 铜冠铜箔 | 2,188 | 32,448.04 | 0.00 |
| 39 | 301236 | 软通动力 | 956 | 29,999.28 | 0.00 |
| 40 | 301207 | 华兰疫苗 | 473 | 26,686.66 | 0.00 |
| 41 | 301201 | 诚达药业 | 353 | 25,253.62 | 0.00 |
| 42 | 301219 | 腾远钴业 | 266 | 23,360.12 | 0.00 |
| 43 | 301263 | 泰恩康 | 682 | 21,401.16 | 0.00 |
| 44 | 301122 | 采纳股份 | 301 | 21,181.37 | 0.00 |
| 45 | 301102 | 兆讯传媒 | 642 | 19,959.78 | 0.00 |
| 46 | 301123 | 奕东电子 | 656 | 16,655.84 | 0.00 |
| 47 | 301103 | 何氏眼科 | 507 | 16,234.14 | 0.00 |
| 48 | 300834 | 星辉环材 | 517 | 15,525.51 | 0.00 |
| 49 | 301258 | 富士莱 | 295 | 12,295.60 | 0.00 |
| 50 | 301097 | 天益医疗 | 249 | 11,909.67 | 0.00 |
| 51 | 301116 | 益客食品 | 577 | 11,805.42 | 0.00 |
| 52 | 001268 | 联合精密 | 409 | 11,337.48 | 0.00 |
| 53 | 301237 | 和顺科技 | 261 | 10,925.46 | 0.00 |
| 54 | 301196 | 唯科科技 | 271 | 10,167.92 | 0.00 |
| 55 | 301222 | 浙江恒威 | 332 | 9,614.72 | 0.00 |
| 56 | 301130 | 西点药业 | 237 | 8,934.90 | 0.00 |
| 57 | 301110 | 青木股份 | 202 | 8,049.70 | 0.00 |
| 58 | 301181 | 标榜股份 | 257 | 7,861.63 | 0.00 |
| 59 | 301158 | 德石股份 | 379 | 7,724.02 | 0.00 |
| 60 | 301228 | 实朴检测 | 373 | 7,586.82 | 0.00 |
| 61 | 300861 | 美畅股份 | 44 | 4,078.36 | 0.00 |
| 62 | 000625 | 长安汽车 | 90 | 1,558.80 | 0.00 |

## 7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

### 7.4.1 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 | 603659 | 璞泰来 | 87,477,268.20 | 8.78 |
| 2 | 002459 | 晶澳科技 | 70,621,676.29 | 7.09 |
| 3 | 300073 | 当升科技 | 61,932,869.47 | 6.22 |
| 4 | 603799 | 华友钴业 | 53,693,650.05 | 5.39 |
| 5 | 300274 | 阳光电源 | 53,188,370.71 | 5.34 |
| 6 | 300568 | 星源材质 | 49,004,459.68 | 4.92 |
| 7 | 002466 | 天齐锂业 | 46,919,964.16 | 4.71 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8 | 603806 | 福斯特 | 44,866,104.80 | 4.50 |
| 9 | 002812 | 恩捷股份 | 39,723,666.34 | 3.99 |
| 10 | 002738 | 中矿资源 | 36,747,476.00 | 3.69 |
| 11 | 688516 | 奥特维 | 33,073,447.50 | 3.32 |
| 12 | 600885 | 宏发股份 | 31,807,034.00 | 3.19 |
| 13 | 688390 | 固德威 | 30,645,893.50 | 3.08 |
| 14 | 300390 | 天华超净 | 30,090,771.00 | 3.02 |
| 15 | 601615 | 明阳智能 | 29,812,332.78 | 2.99 |
| 16 | 300316 | 晶盛机电 | 28,819,325.60 | 2.89 |
| 17 | 002407 | 多氟多 | 28,206,868.00 | 2.83 |
| 18 | 600438 | 通威股份 | 26,779,568.64 | 2.69 |
| 19 | 688599 | 天合光能 | 24,897,014.02 | 2.50 |
| 20 | 300919 | 中伟股份 | 24,853,342.00 | 2.49 |
| 21 | 300035 | 中科电气 | 24,467,989.00 | 2.46 |
| 22 | 300014 | 亿纬锂能 | 23,624,672.97 | 2.37 |
| 23 | 000625 | 长安汽车 | 23,164,500.20 | 2.33 |
| 24 | 601012 | 隆基绿能 | 22,645,828.20 | 2.27 |
| 25 | 002709 | 天赐材料 | 22,140,531.20 | 2.22 |
| 26 | 002192 | 融捷股份 | 21,433,030.00 | 2.15 |

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。

### 7.4.2 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 | 300073 | 当升科技 | 64,696,870.45 | 6.49 |
| 2 | 002407 | 多氟多 | 53,365,689.51 | 5.36 |
| 3 | 002459 | 晶澳科技 | 46,052,077.00 | 4.62 |
| 4 | 002850 | 科达利 | 44,240,185.00 | 4.44 |
| 5 | 002738 | 中矿资源 | 41,893,457.44 | 4.21 |
| 6 | 002460 | 赣锋锂业 | 41,283,416.56 | 4.14 |
| 7 | 600885 | 宏发股份 | 40,027,673.60 | 4.02 |
| 8 | 300274 | 阳光电源 | 39,893,152.18 | 4.00 |
| 9 | 603806 | 福斯特 | 39,762,132.91 | 3.99 |
| 10 | 300390 | 天华超净 | 38,752,709.00 | 3.89 |
| 11 | 603659 | 璞泰来 | 38,672,739.00 | 3.88 |
| 12 | 002466 | 天齐锂业 | 36,928,367.00 | 3.71 |
| 13 | 002594 | 比亚迪 | 36,566,836.15 | 3.67 |
| 14 | 002812 | 恩捷股份 | 36,544,075.00 | 3.67 |
| 15 | 000625 | 长安汽车 | 34,258,022.70 | 3.44 |
| 16 | 600884 | 杉杉股份 | 34,227,796.48 | 3.44 |
| 17 | 000988 | 华工科技 | 26,744,276.60 | 2.68 |
| 18 | 300035 | 中科电气 | 26,276,643.60 | 2.64 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 19 | 300316 | 晶盛机电 | 25,903,337.12 | 2.60 |
| 20 | 002709 | 天赐材料 | 24,595,995.00 | 2.47 |
| 21 | 300769 | 德方纳米 | 23,876,826.04 | 2.40 |
| 22 | 688516 | 奥特维 | 22,961,246.40 | 2.30 |
| 23 | 300919 | 中伟股份 | 21,971,531.20 | 2.21 |
| 24 | 688388 | 嘉元科技 | 21,510,543.92 | 2.16 |

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。

### 7.4.3 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 | 1,183,034,491.91 |
| 卖出股票收入（成交）总额 | 1,150,638,631.14 |

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。

## 7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券。

## 7.6 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

本基金本报告期末未持有债券。

## 7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

## 7.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

## 7.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

## 7.10 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。

## 7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

### 7.11.1 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。

### 7.11.2 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。

## 7.12 投资组合报告附注

### 7.12.1 基金投资的前十名证券的发行主体本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形

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。

### 7.12.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

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。

### 7.12.3 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 | 234,814.03 |
| 2 | 应收清算款 | 30,132,668.47 |
| 3 | 应收股利 | - |
| 4 | 应收利息 | - |
| 5 | 应收申购款 | 11,651,471.15 |
| 6 | 其他应收款 | - |
| 7 | 待摊费用 | - |
| 8 | 其他 | - |
| 9 | 合计 | 42,018,953.65 |

### 7.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

### 7.12.5 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的情况。

### 7.12.6 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。

# §8 基金份额持有人信息

## 8.1 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（%） |
| 长信低碳 | 61,614 | 5,291.70 | 47,487,822.43 | 14.56 | 278,554,874.50 | 85.44 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 环保量化股票 A | | | | | | |
| 长信低碳环保量化股票 C | 877 | 63,417.12 | 46,845,419.86 | 84.23 | 8,771,394.48 | 15.77 |
| 合计 | 62,491 | 6,107.43 | 94,333,242.29 | 24.72 | 287,326,268.98 | 75.28 |

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）。

## 8.2 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 | 长信低碳环保量化股票 A | 290,177.02 | 0.09 |
| | 长信低碳环保量化股票 C | 359.15 | 0.00 |
| | 合计 | 290,536.17 | 0.08 |

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）。

## 8.3 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间情况

| 项目 | 份额级别 | 持有基金份额总量的数量区间（万份） |
|---|---|---|
| 本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金 | 长信低碳环保量化股票 A | 0~10 |
| | 长信低碳环保量化股票 C | 0 |
| | 合计 | 0~10 |
| 本基金基金经理持有本开放式基金 | 长信低碳环保量化股票 A | 10~50 |
| | 长信低碳环保量化股票 C | 0 |
| | 合计 | 10~50 |

# §9 开放式基金份额变动

单位：份

| 项目 | 长信低碳环保量化股票 A | 长信低碳环保量化股票 C |
|---|---|---|
| 基金合同生效日（2017 年 11 月 9 日）基金份额总额 | 323,689,266.32 | - |
| 本报告期期初基金份额总额 | 326,549,688.36 | 43,208,209.92 |
| 本报告期基金总申购份额 | 157,499,429.24 | 39,756,697.36 |
| 减：本报告期基金总赎回份额 | 158,006,420.67 | 27,348,092.94 |
| 本报告期基金拆分变动份额 | - | - |
| 本报告期期末基金份额总额 | 326,042,696.93 | 55,616,814.34 |

# §10 重大事件揭示

## 10.1 基金份额持有人大会决议

报告期内本基金未召开基金份额持有人大会。

## 10.2 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

### 10.2.1 基金管理人的重大人事变动

自 2022 年 2 月 21 日起，安昀先生不再担任公司副总经理。

上述重大人事变动情况，本基金管理人已在规定信息披露媒介发布相关公告。

### 10.2.2 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，徐铁任交通银行资产托管部总经理。

## 10.3 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。

## 10.4 基金投资策略的改变

本报告期本基金投资策略未改变。

## 10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期本基金未改聘会计师事务所。

## 10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本报告期内未发生基金管理人及高级管理人员受稽查或处罚等情形。

本报告期内，上海证监局对我公司进行检查并对公司和相关人员出具了监管措施。我公司已按照法律法规和监管要求落实整改。

本报告期内托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员未受到任何稽查或处罚。

## 10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

### 10.7.1 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(%) | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 中泰证券 | 1 | 1,190,928,481.81 | 51.24 | 632,741.39 | 41.36 | - |
| 长江证券 | 2 | 737,678,569.32 | 31.74 | 687,002.55 | 44.90 | - |
| 天风证券 | 1 | 395,565,307.05 | 17.02 | 210,165.11 | 13.74 | - |
| 安信证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 东北证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 东方证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 方正证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 光大证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 广发证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 国金证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 国泰君安 | 1 | - | - | - | - | - |
| 海通证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 华创证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 华泰证券 | 2 | - | - | - | - | - |
| 金元证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 民生证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 平安证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 申银万国 | 1 | - | - | - | - | - |
| 兴业证券 | 2 | - | - | - | - | - |
| 野村东方国际证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 浙商证券 | 1 | - | - | - | - | - |
| 中银国际证券 | 1 | - | - | - | - | - |

注：1、本期租用证券公司交易单元的变更情况

本报告期内本基金租用浙商证券交易单元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：

1）券商基本面评价（财务状况、经营状况）；

2）券商研究机构评价（报告质量、及时性和数量）；

3）券商每日信息评价（及时性和有效性）；

4）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。

### 10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

| 券商名称 | 债券交易 | | 债券回购交易 | | 权证交易 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 成交金额 | 占当期债券成交总额的比例(%) | 成交金额 | 占当期债券回购成交总额的比例(%) | 成交金额 | 占当期权证成交总额的比例(%) |
| 中泰证券 | - | - | - | - | - | - |
| 长江证券 | 6,276,774.10 | 100.00 | - | - | - | - |
| 天风证券 | - | - | - | - | - | - |
| 安信证券 | - | - | - | - | - | - |
| 东北证券 | - | - | - | - | - | - |
| 东方证券 | - | - | - | - | - | - |
| 方正证券 | - | - | - | - | - | - |
| 光大证券 | - | - | - | - | - | - |
| 广发证券股份有限公司 | - | - | - | - | - | - |
| 国金证券 | - | - | - | - | - | - |
| 国泰君安 | - | - | - | - | - | - |
| 海通证券 | - | - | - | - | - | - |
| 华创证券 | - | - | - | - | - | - |
| 华泰证券 | - | - | - | - | - | - |
| 金元证券 | - | - | - | - | - | - |
| 民生证券 | - | - | - | - | - | - |
| 平安证券 | - | - | - | - | - | - |
| 申银万国 | - | - | - | - | - | - |
| 兴业证券 | - | - | - | - | - | - |
| 野村东方国际证券 | - | - | - | - | - | - |
| 浙商证券 | - | - | - | - | - | - |
| 中银国际证券 | - | - | - | - | - | - |

## 10.8 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增加济安财 | 上证报、中国证监会 | 2022 年 1 月 13 日 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 富（北京）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 | 电子披露网站、公司网站 | |
| 2 | 长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金 2021 年第 4 季度报告 | 中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 1 月 24 日 |
| 3 | 长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2021 年第四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 | 2022 年 1 月 24 日 |
| 4 | 长信基金管理有限责任公司关于增加四川天府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 | 2022 年 1 月 26 日 |
| 5 | 长信基金管理有限责任公司关于增聘长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金基金经理的公告 | 证券时报、中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 1 月 29 日 |
| 6 | 长信基金管理有限责任公司关于增加第一创业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 | 2022 年 2 月 8 日 |
| 7 | 长信低碳环保行业量化股票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 | 2022 年 2 月 9 日 |
| 8 | 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 | 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 | 2022 年 2 月 16 日 |
| 9 | 长信基金管理有限责任公司关于在“长金通”网上直销平台开展基金“转换补差费率”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 | 2022 年 2 月 16 日 |
| 10 | 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 | 2022 年 2 月 23 日 |
| 11 | 长信基金管理有限责任公司关于在直销柜台开展个人投资者基金申购及货币市场基金转换“转换补差费率”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 | 2022 年 2 月 23 日 |
| 12 | 长信基金管理有限责任公司关于增加财通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 | 2022 年 3 月 3 日 |
| 13 | 长信基金管理有限责任公司关于增加北京中植基金销售有限公司为旗下部分开放式基金 | 上证报、中国证监会电子披露网站、公司 | 2022 年 3 月 17 日 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 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 | 网站 | |
| 14 | 长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金 2021 年年度报告 | 中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 3 月 31 日 |
| 15 | 长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2021 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 | 2022 年 3 月 31 日 |
| 16 | 长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金 2022 年第 1 季度报告 | 中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 4 月 22 日 |
| 17 | 长信基金管理有限责任公司旗下全部基金 2022 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 | 2022 年 4 月 22 日 |
| 18 | 长信基金管理有限责任公司关于增加湘财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 | 2022 年 4 月 25 日 |
| 19 | 长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金更新的招募说明书（2022 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 | 2022 年 4 月 28 日 |
| 20 | 长信基金管理有限责任公司关于终止北京唐鼎耀华基金销售有限公司、北京植信基金销售有限公司办理旗下基金相关销售业务的公告 | 上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 5 月 7 日 |
| 21 | 长信基金管理有限责任公司关于旗下基金持有的长期停牌股票调整估值方法的公告 | 上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 5 月 11 日 |
| 22 | 长信基金管理有限责任公司关于增加南京苏宁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 | 2022 年 5 月 25 日 |
| 23 | 长信基金管理有限责任公司关于增加深圳新华信通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 | 2022 年 5 月 26 日 |
| 24 | 长信基金管理有限责任公司关于增加北京创金启富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 | 2022 年 6 月 8 日 |
| 25 | 长信基金管理有限责任公司关于增加上海中欧财富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 | 上证报、中国证监会电子披露网站、公司网站 | 2022 年 6 月 13 日 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 及参加申购（含定投申购）费率优惠活动的公告 | | |
| 26 | 长信基金管理有限责任公司关于增加上海攀赢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 | 2022 年 6 月 15 日 |
| 27 | 长信基金管理有限责任公司关于增加泰信财富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 | 2022 年 6 月 15 日 |
| 28 | 长信基金管理有限责任公司关于增加南京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 | 2022 年 6 月 30 日 |

# §11 影响投资者决策的其他重要信息

## 11.1 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。

## 11.2 影响投资者决策的其他重要信息

本基金本报告期未发生影响投资者决策的其他重要信息。

# §12 备查文件目录

## 12.1 备查文件目录

1、中国证监会批准设立基金的文件；

2、《长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金基金合同》；

3、《长信低碳环保行业量化股票型证券投资基金招募说明书》；

4、《长信低碳环保行业量化股票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。

## 12.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

## 12.3 查阅方式

长信基金管理有限责任公司网站：　　。

**长信基金管理有限责任公司**

**2022 年 8 月 31 日**