

长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金
2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：长城基金管理有限公司

基金托管人：中国银行股份有限公司

送出日期：2024 年 3 月 29 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。

基金托管人中国银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 03 月 27 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 2023 年 01 月 01 日起至 2023 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	6
3.1 主要会计数据和财务指标	6
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	11
4.1 基金管理人及基金经理情况	11
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	15
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	16
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	17
4.9 管理人对会计师事务所出具非标准审计报告所涉相关事项的说明	17
4.10 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	17
§ 5 托管人报告	17
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	17
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	17
5.3 托管人对本年度报告中财务信息等内容真实、准确和完整发表意见	18
§ 6 审计报告	18
6.1 审计报告基本信息	18
6.2 审计报告的基本内容	18
§ 7 年度财务报表	20
7.1 资产负债表	20
7.2 利润表	21
7.3 净资产变动表	22
7.4 报表附注	25

§ 8 投资组合报告	57
8.1 期末基金资产组合情况	57
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	57
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	58
8.4 报告期内股票投资组合的重大变动	60
8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合	65
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	65
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	65
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	65
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	65
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	65
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	65
8.12 投资组合报告附注	66
§ 9 基金份额持有人信息	66
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	66
9.2 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	67
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情况	67
9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况	68
§ 10 开放式基金份额变动	68
§ 11 重大事件揭示	68
11.1 基金份额持有人大会决议	68
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	68
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	68
11.4 基金投资策略的改变	69
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	69
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	69
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	69
11.8 其他重大事件	73
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	74
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	74
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	75
§ 13 备查文件目录	75
13.1 备查文件目录	75
13.2 存放地点	75
13.3 查阅方式	75

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金	
基金简称	长城环保主题混合	
基金主代码	000977	
基金运作方式	契约型开放式	
基金合同生效日	2015年4月8日	
基金管理人	长城基金管理有限公司	
基金托管人	中国银行股份有限公司	
报告期末基金份额总额	419,248,027.11份	
基金合同存续期	不定期	
下属分级基金的基金简称	长城环保主题混合 A	长城环保主题混合 C
下属分级基金的交易代码	000977	016061
报告期末下属分级基金的份额总额	375,282,609.06份	43,965,418.05份

2.2 基金产品说明

投资目标	本基金重点投资于环保主题类相关的上市公司，通过定量定性相结合的积极策略，在控制风险的前提下，力争实现基金资产的长期稳健增值。
投资策略	<p>本基金为灵活配置混合型证券投资基金，将采用“自上而下”的策略进行大类资产配置。本基金主要综合分析宏观经济、政策环境、流动性指标等因素，并结合市场流动性水平、市场波动水平、未来利率变动趋势、以及债券的供求等因素的判断，分析股票市场、债券市场、现金等大类资产的预期风险和收益，动态调整基金大类资产的投资比例，控制系统性风险。</p> <p>随着工业及社会的发展，生态文明建设已经成为新时期的主要任务之一。本基金将主要挖掘生态文明发展中的各种环保主题投资机会。传统意义上，狭义的环保，是指我们日常所见到的废水废气废物的处理。从实现生态文明社会的目标来看，这个只是环境问题的最显性的冰山一角，要真正实现生态文明社会，环保主题应有更大的外延。环保的本质是一种更科学化的工农业生产和生活方式，其最终实现，首先离不开整个产业链上的企业，包括前中后端企业的共同努力，同时，也依托于其他行业中为环境保护献计献策、履行责任、或向环保产业转型的公司的努力。</p> <p>本基金定义的环保主题包括两种类型的公司：第一，环保产业链的前端、中端、后端涉及的公司。第二，对环保产业发展及生态建设做出积极贡献、履行环保责任或致力于向环保转型的公司，包括但不限于碳交易等。</p> <p>未来随着经济增长及产业转型的进一步发展，环保主题的外延将不</p>

	断扩大，本基金将根据实际情况对环保主题的界定方法进行调整。
业绩比较基准	50%×中证环保产业指数收益率+50%×中债综合财富指数收益率
风险收益特征	本基金的长期平均风险和预期收益率低于股票型基金，高于债券型基金、货币市场基金，属于中等风险、中等收益的基金产品。

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	长城基金管理有限公司	中国银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	祝函
	联系电话	0755-29279006
	电子邮箱	zhuhan@ccfund.com.cn
客户服务电话	400-8868-666	95566
传真	0755-29279000	010-66594942
注册地址	深圳市福田区莲花街道福新社区鹏程一路9号广电金融中心36层DEF单元、38层、39层	北京市西城区复兴门内大街1号
办公地址	深圳市福田区莲花街道福新社区鹏程一路9号广电金融中心36层DEF单元、38层、39层	北京市西城区复兴门内大街1号
邮政编码	518046	100818
法定代表人	王军	葛海蛟

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	上海证券报
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.ccfund.com.cn
基金年度报告备置地点	基金管理人及基金托管人住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	中国北京市东城区东长安街1号东方广场经贸城安永大楼（即东三办公楼）17层
注册登记机构	长城基金管理有限公司	深圳市福田区莲花街道福新社区鹏程一路9号广电金融中心36层DEF单元、38层、39层

§ 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	2023 年		2022 年	2022 年 6 月 24 日(基金合同生效日)-2022 年 12 月 31 日	2021 年	
	长城环保主题	长城环保主题	长城环保主题混	长城环保主	长城环保主题混	长

	混合 A	混合 C	合 A	题混合 C	合 A	城 环 保 主 题 混 合 C
本期已实现收益	-196,687,759.31	-98,305,151.96	-110,067,401.30	-3,007,452.53	401,246,934.17	-
本期利润	-206,359,338.51	-89,797,273.83	-221,991,088.90	-5,126,411.43	260,308,222.04	-
加权平均基金份额本期利润	-0.4965	-0.4457	-0.5762	-0.4487	0.5284	-
本期加权平均净值利润率	-21.35%	-21.81%	-21.91%	-17.61%	19.98%	-
本期基金份额净值增长率	-19.23%	-19.67%	-17.16%	-13.75%	21.19%	-
3.1.2 期末数据和指标	2023 年末		2022 年末		2021 年末	
期末可供分配利润	313,439,418.41	20,576,072.52	586,147,303.16	41,780,844.09	621,302,341.85	-

期末可供分配基金份额利润	0.8352	0.4680	1.3206	1.3154	1.5581	-
期末基金资产净值	758,061,788.25	72,049,102.46	1,110,064,517.05	79,274,841.13	1,203,738,878.10	-
期末基金份额净值	2.0200	1.6388	2.5009	2.4959	3.0188	-
3.1.3 累计期末指标	2023 年末		2022 年末		2021 年末	
基金份额累计净值增长率	102.00%	-30.71%	150.09%	-13.75%	201.88%	-

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上述基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

③“期末可供分配利润”的计算方法采用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

长城环保主题混合 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	-4.52%	0.84%	-4.02%	0.67%	-0.50%	0.17%

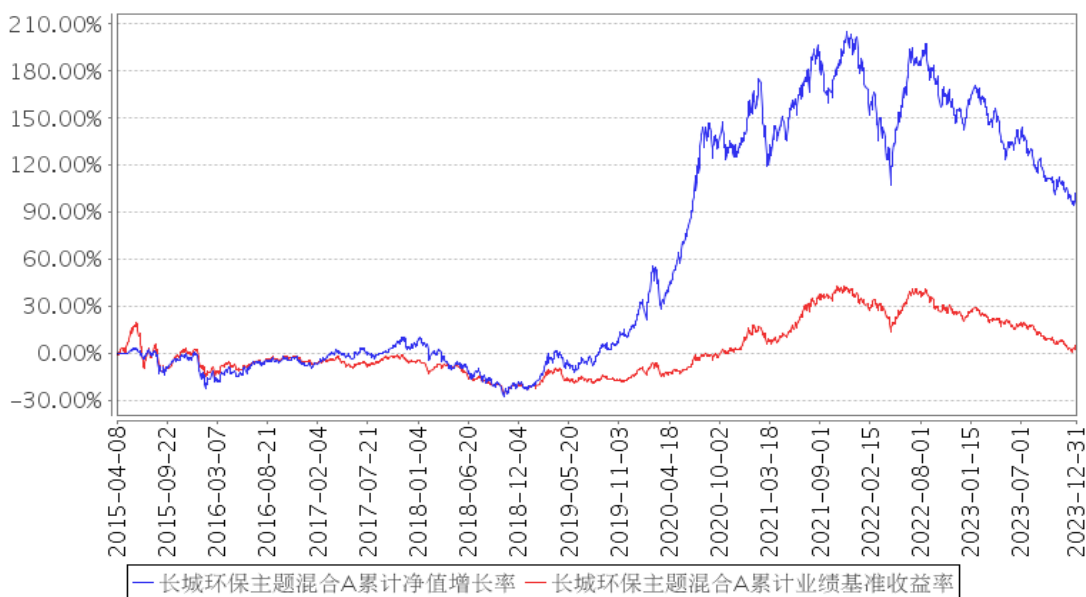
过去六个月	-16.37%	0.84%	-11.59%	0.59%	-4.78%	0.25%
过去一年	-19.23%	0.88%	-14.48%	0.62%	-4.75%	0.26%
过去三年	-18.91%	1.27%	-5.00%	0.90%	-13.91%	0.37%
过去五年	158.87%	1.37%	36.10%	0.87%	122.77%	0.50%
自基金合同生效起至今	102.00%	1.30%	5.15%	0.91%	96.85%	0.39%

长城环保主题混合 C

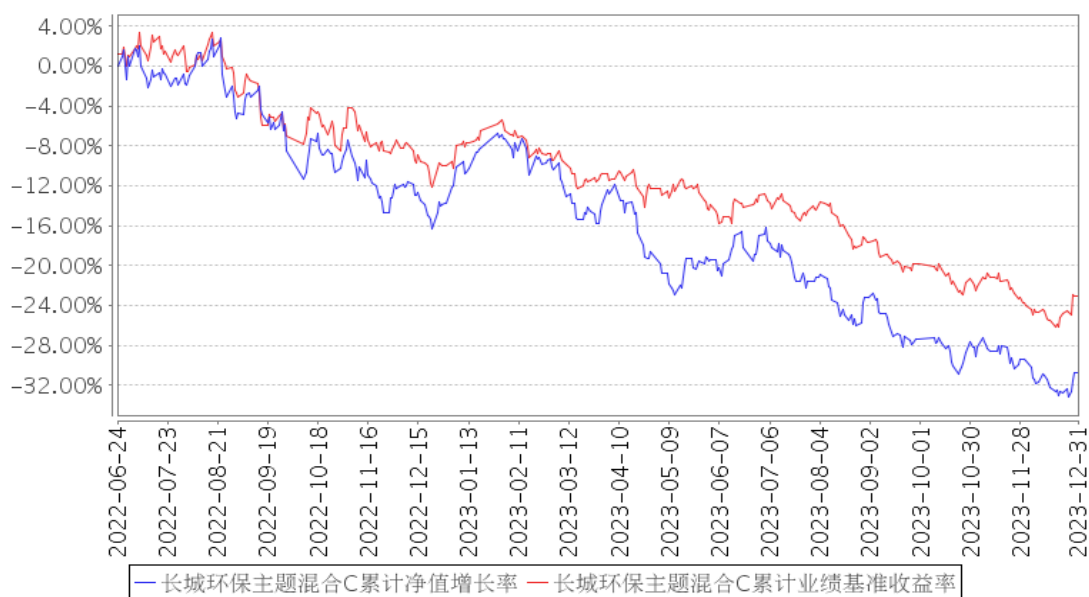
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-4.58%	0.84%	-4.02%	0.67%	-0.56%	0.17%
过去六个月	-16.54%	0.85%	-11.59%	0.59%	-4.95%	0.26%
过去一年	-19.67%	0.88%	-14.48%	0.62%	-5.19%	0.26%
过去三年	-	-	-	-	-	-
过去五年	-	-	-	-	-	-
自基金合同生效起至今	-30.71%	0.96%	-23.06%	0.72%	-7.65%	0.24%

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

长城环保主题混合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



长城环保主题混合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

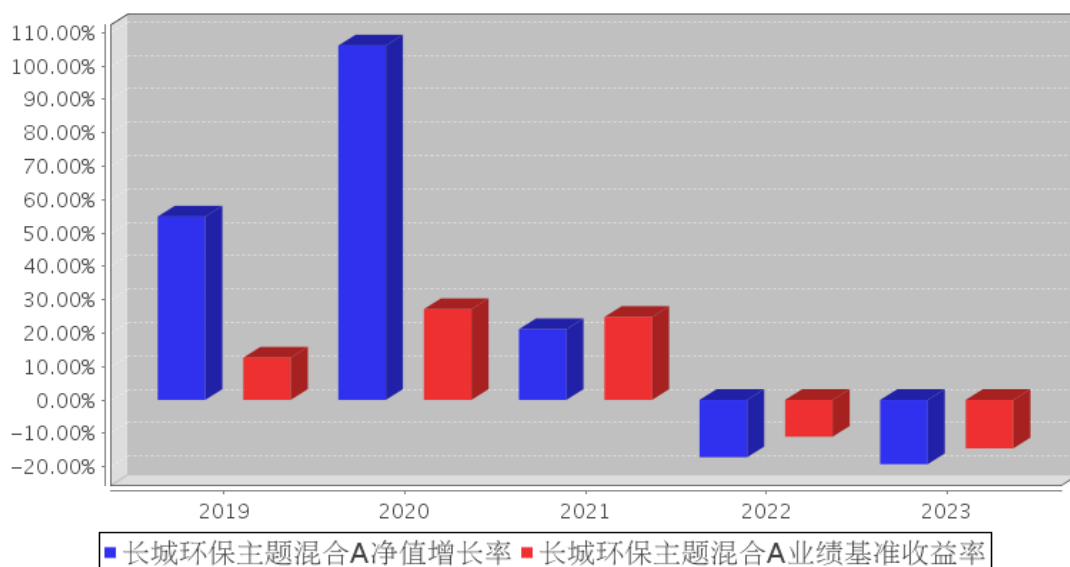


注：①本基金合同规定本基金的投资组合比例为：本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的0%-95%，其中投资于环保主题类公司证券的比例不低于非现金基金资产的80%；本基金现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的5%，其中，现金类资产不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款。

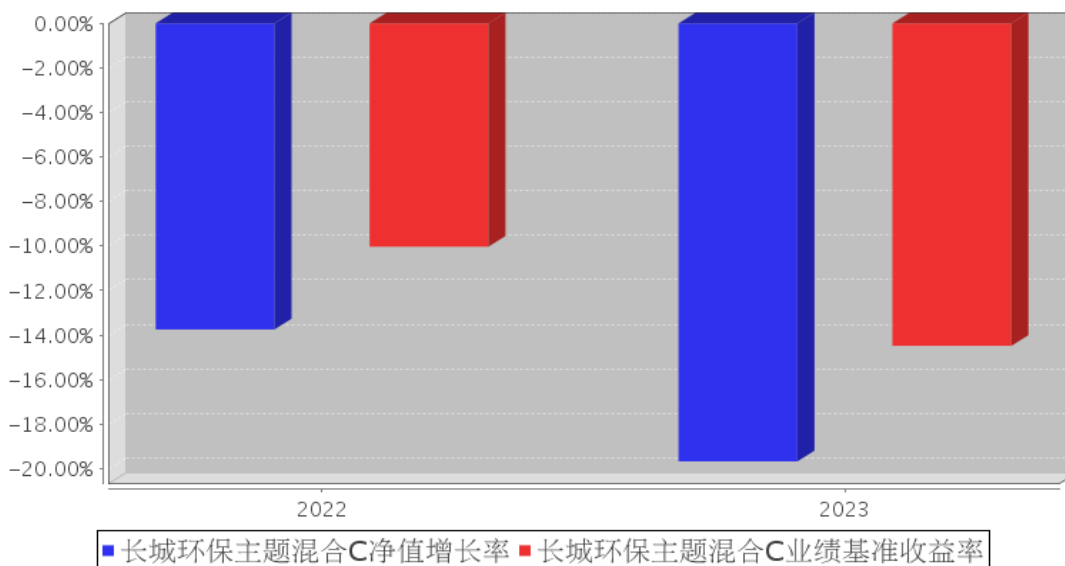
②本基金的建仓期为自基金合同生效之日起六个月内，建仓期满时，各项资产配置比例符合基金合同约定。

3.2.3 过去五年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

长城环保主题混合A基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



长城环保主题混合C基金每年净值增长率与同期业绩比较基准收益率的对比图



注：合同生效当年按实际存续期计算，不按整个自然年度进行折算。

3.3 过去三年基金的利润分配情况

单位：人民币元

长城环保主题混合 C

年度	每 10 份基金份额分红数	现金形式发放总额	再投资形式发放总额	年度利润分配合计	备注
2023 年	3.9710	138,165,669.48	1,219,708.54	139,385,378.02	-
合计	3.9710	138,165,669.48	1,219,708.54	139,385,378.02	-

§ 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

长城基金管理有限公司是经中国证监会批准设立的第 15 家基金管理公司，由长城证券股份有限公司（40%）、东方证券股份有限公司（15%）、西北证券有限责任公司（15%）、北方国际信托股份有限公司（15%）、中原信托有限公司（15%）于 2001 年 12 月 27 日共同出资设立，当时注册资本为壹亿元人民币。2007 年 5 月 21 日，经中国证监会批准，公司完成股权结构调整，现有股东为长城证券股份有限公司（47.059%）、东方证券股份有限公司（17.647%）、北方国际信托股份有限公司（17.647%）和中原信托有限公司（17.647%）。2007 年 10 月 12 日，经中国证监会批准，将注册资本增加至壹亿伍仟万元人民币。公司经营范围是基金募集、基金销售、资产管理和中国证监会许可的其他业务。截至本报告期末，公司管理的基金有：长城久恒灵活配置混合型证

券投资基金、长城久泰沪深 300 指数证券投资基金、长城货币市场证券投资基金、长城消费增值混合型证券投资基金、长城安心回报混合型证券投资基金、长城久富核心成长混合型证券投资基金 (LOF)、长城品牌优选混合型证券投资基金、长城稳健增利债券型证券投资基金、长城双动力混合型证券投资基金、长城中小盘成长混合型证券投资基金、长城积极增利债券型证券投资基金、长城优化升级混合型证券投资基金、长城稳健成长灵活配置混合型证券投资基金、长城核心优选灵活配置混合型证券投资基金、长城增强收益定期开放债券型证券投资基金、长城医疗保健混合型证券投资基金、长城工资宝货币市场基金、长城久鑫灵活配置混合型证券投资基金、长城稳固收益债券型证券投资基金、长城新兴产业灵活配置混合型证券投资基金、长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金、长城改革红利灵活配置混合型证券投资基金、长城久惠灵活配置混合型证券投资基金、长城久祥灵活配置混合型证券投资基金、长城行业轮动灵活配置混合型证券投资基金、长城新优选混合型证券投资基金、长城久润灵活配置混合型证券投资基金、长城久益灵活配置混合型证券投资基金、长城久源灵活配置混合型证券投资基金、长城久鼎灵活配置混合型证券投资基金、长城久稳债券型证券投资基金、长城中国智造灵活配置混合型证券投资基金、长城悦享增利债券型证券投资基金、长城创业板指数增强型发起式证券投资基金、长城久嘉创新成长灵活配置混合型证券投资基金、长城收益宝货币市场基金、长城智能产业灵活配置混合型证券投资基金、长城久荣纯债定期开放债券型发起式证券投资基金、长城中证 500 指数增强型证券投资基金、长城久悦债券型证券投资基金、长城核心优势混合型证券投资基金、长城量化精选股票型证券投资基金、长城港股通价值精选多策略混合型证券投资基金、长城研究精选混合型证券投资基金、长城短债债券型证券投资基金、长城久瑞三个月定期开放债券型发起式证券投资基金、长城嘉裕六个月定期开放债券型证券投资基金、长城嘉鑫两年定期开放债券型证券投资基金、长城量化小盘股票型证券投资基金、长城泰利纯债债券型证券投资基金、长城价值优选混合型证券投资基金、长城恒康稳健养老目标一年持有期混合型发起式基金中基金 (FOF)、长城创新驱动混合型证券投资基金、长城中债 1-3 年政策性金融债指数证券投资基金、长城健康生活灵活配置混合型证券投资基金、长城成长先锋混合型证券投资基金、长城优选增强六个月持有期混合型证券投资基金、长城中债 3-5 年国开行债券指数证券投资基金、长城均衡优选混合型证券投资基金、长城品质成长混合型证券投资基金、长城优选回报六个月持有期混合型证券投资基金、长城稳利纯债债券型证券投资基金、长城价值成长六个月持有期混合型证券投资基金、长城优选添瑞六个月持有期混合型证券投资基金、长城优选稳进六个月持有期混合型证券投资基金、长城消费 30 股票型证券投资基金、长城中债 5-10 年国开行债券指数证券投资基金、长城医药科技六个月持有期混合型证券投资基金、长城悦享回报债券型证券投资基金、长城竞争优势六个月持有期混合型证券投

资基金、长城优选添利一年持有期混合型证券投资基金、长城科创板两年定期开放混合型证券投资基金、长城兴华优选一年定期开放混合型证券投资基金、长城健康消费混合型证券投资基金、长城恒利纯债债券型证券投资基金、长城大健康混合型证券投资基金、长城价值领航混合型证券投资基金、长城信利一年定期开放债券型发起式证券投资基金、长城新能源股票型发起式证券投资基金、长城优选招益一年持有期混合型证券投资基金、长城价值甄选一年持有期混合型证券投资基金、长城中证医药卫生指数增强型证券投资基金、长城瑞利纯债债券型证券投资基金、长城产业成长混合型证券投资基金、长城产业趋势混合型证券投资基金、长城远见成长混合型证券投资基金、长城聚利纯债债券型证券投资基金、长城中证同业存单 AAA 指数 7 天持有期证券投资基金、长城永利债券型证券投资基金、长城数字经济混合型证券投资基金、长城鑫利 30 天滚动持有中短债债券型证券投资基金、长城产业臻选混合型证券投资基金、长城鼎利一年定期开放债券型发起式证券投资基金、长城全球新能源汽车股票型发起式证券投资基金 (QDII-LOF)、长城创新成长混合型证券投资基金、长城锦利三个月定期开放债券型证券投资基金、长城裕利纯债债券型发起式证券投资基金、长城景气成长混合型证券投资基金、长城集利债券型发起式证券投资基金、长城国企优选混合型发起式证券投资基金、长城精选进取 3 个月持有期混合型发起式基金中基金 (FOF)、长城均衡成长混合型证券投资基金、长城智盈添益债券型发起式证券投资基金。

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		
廖瀚博	研究部副总经理（主持工作），本基金的基金经理	2018年3月8日	-	11年	男，中国籍，硕士。2012年7月-2014年6月曾就职于长城证券有限责任公司，2014年7月-2015年10月曾就职于海通证券股份有限公司，2015年10月-2017年6月曾就职于深圳市鼎诺投资管理有限公司。2017年6月加入长城基金管理有限公司，现任研究部副总经理（主持工作），历任权益投资部副总经理、行业研究员、“长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金”基金经理助理。自2019年1月至2020年6月任“长城行业轮动灵活配置混合型证券投资基金”基金经理，自2018年3月至今任“长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金”基金经理，自2019年7月至今任“长城久鼎灵活配置混合型证券投资基金”基金经理，自2020年9月至今任“长城成长先锋混合型证券投资基金”基金经理，自2021年7月至今任“长城竞争优势

					六个月持有期混合型证券投资基金”基金经理，自 2022 年 9 月至今任“长城远见成长混合型证券投资基金”基金经理，自 2023 年 12 月至今任“长城均衡成长混合型证券投资基金”基金经理。
--	--	--	--	--	--

注：①上述任职日期、离任日期根据公司做出决定的任免日期填写。

②证券从业年限的计算方式遵从从业人员的相关规定。

4.1.3 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理同时管理的产品情况

注：无。

4.2 管理人对报告期内本基金运作遵规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同和其他有关法律法规的规定，以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在控制和防范风险的前提下，为基金份额持有人谋求最大的利益，未出现投资违反法律法规、基金合同约定和相关规定的情况，无因公司未勤勉尽责或操作不当而导致基金财产损失的情况，不存在损害基金份额持有人利益的行为。

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

根据相关法律法规的规定，本基金管理人制定并实施了《长城基金管理有限公司公平交易管理制度》。

本基金管理人通过信息系统以及人工控制等方法，严格保证公平交易制度的执行。在投资决策环节，本基金管理人制定和完善投资授权制度、投资对象库和交易对手库管理制度、投资信息保密措施，保证各投资组合投资决策的独立性。在交易执行环节，本基金管理人建立和完善公平的交易分配制度，按照价格优先、时间优先、综合平衡、比例分配的原则，保证了交易在各投资组合间的公平。在风险监控环节，本基金管理人内控等相关部门进行事前、事中、事后的监控。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

报告期内，本基金管理人严格执行了相关法律法规和公司制度的规定，不同投资者的利益得到了公平对待。

本基金管理人严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，对同向交易的价差进行事后分析，并对基金经理兼任投资经理的组合执行更长周期的交易价差分析，定期出具公平交易稽核报告。本报告期报告认为，本基金管理人旗下投资组合的同向交易价差均在合理范围内，结果符合相关政策法规和公司制度的规定。

4.3.2.1 增加执行的基金经理公平交易制度执行情况及公平交易管理情况

报告期内，本基金管理人严格执行了相关法律法规和公司制度的规定，同一组合经理管理的

多个投资组合的不同投资者的利益得到了公平对待。

本基金管理人严格控制同一组合经理管理的多个投资组合的同日反向交易，对同向交易的价差进行强化的监测和事后分析，对不同时间窗的（同日、3 日内、5 日内、7 日内、9 日内、11 日内、13 日内）同向交易和临近交易日的反向交易价差进行监控分析，并结合成交顺序、价格偏差、产品规模、成交量等因素对是否存在不公平对待的情形进行分析，定期出具公平交易稽核报告。本报告期报告认为，本基金管理人旗下同一组合经理管理的多个投资组合的同向交易价差均在合理范围内，结果符合相关政策法规和公司制度的规定。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为，没有出现基金参与的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% 的现象。

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

2023 年 A 股市场是震荡回落的一年。资本市场在春节前憧憬疫后经济复苏，春节后预期逐步修正，反应了国内经济发展阶段的变迁，由高速增长转向高质量发展。股价下跌反映了业绩增速下修以及相应的估值中枢下移，目前已处于业绩和预期双低的底部区域，但是尚未看到见底回升的明确拐点。

投资是认知的变现，投资策略应顺应时代变迁而相应改变。2023 年投资业绩不佳，原因在于宏观经济承压背景下，成长股业绩下修，股价遭遇双杀，我们比较擅长的经典成长投资策略失效。这是我们需要深刻反思和改变的地方。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末长城环保主题混合 A 基金份额净值为 2.0200 元，本报告期基金份额净值增长率为-19.23%，同期业绩比较基准收益率为-14.48%；

截至本报告期末长城环保主题混合 C 基金份额净值为 1.6388 元，本报告期基金份额净值增长率为-19.67%，同期业绩比较基准收益率为-14.48%。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

随着国内经济潜在增速下行，多数行业成长增速降低，甚至趋于平稳，与之对应的资本开支相关的投资需求减少，企业进入资本过剩阶段后分红和回购的比例也将提升。这将对主流的投资范式产生深刻影响，一方面是高景气成长赛道和公司越来越少，另一方面是提升分红比例的成熟期公司越来越多。

考虑到利率下行是长期趋势，我们对投资收益率的预期也会降低。在利率下行过程中，高确

定性的高股息资产会保持较好的投资吸引力。

2024 年是全球大选年，也是容易产生黑天鹅事件的年份。我们选择杠铃策略，一边是布局高确定性的高股息资产，另一边是布局高成长性的弹性资产，以此更好应对可能发生的潜在不确定性风险。

4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况

本报告期内，本基金管理人根据健全、独立、有效、相互制约和成本效益原则，进一步完善了各项基本管理制度、业务规则和工作流程，认真执行了各项管理制度，有效实施了三层风险防范和控制措施，建立了比较完善的内部控制体系。

本报告期内公司督察长、监察稽核人员根据法律法规和公司相关制度的规定，认真履行了工作职责，结合公司实际运作需要，进一步完善了监察稽核程序、方法和制度。督察长、监察稽核部独立地开展工作，实时监控关键业务风险点，每季进行定期稽核，监察稽核内容涵盖了基金投资、基金交易、研究策划、产品创新、基金销售等各项业务的每个环节和公司信息技术、运作保障、综合管理等工作。监察稽核人员在历次监察稽核工作中，认真、有效地提出了各部门工作中存在的问题及改进意见，督促各部门及时进行了整改，防范和化解了业务风险。

监察稽核和内部控制的重点是确保公司经营及所管理基金运作的合法合规，保障基金份额持有人的利益，建立健全投资监控体系和风险评价体系，加强投资决策流程的内部控制和风险管理，严格防范操纵市场行为、内幕交易行为和其他有损基金持有人利益的关联交易，严格防范基金销售业务中的违规行为，严格履行信息披露义务，保证履行基金合同的承诺。本报告期内，本基金运作合法合规，无操纵市场、内幕交易和不当关联交易行为，维护了基金持有人的利益。

本基金管理人将坚持“规范、专业、高效、拼搏”的经营理念，继续完善法人治理结构和内部控制制度，不断提高公司员工的守法意识和风险防范意识，加强实时监督和控制，完善电子监控手段，使内部控制的全面性、及时性和有效性不断得到提高。本基金管理人将本着“取信于市场，取信于社会”的宗旨，诚实信用，勤勉尽责，为基金持有人谋求最佳利益并使本基金管理公司稳步健康发展。

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，对基金所持有的投资品种进行估值。本基金托管人根据法律法规要求履行估值及净值计算的复核责任。本基金管理人改变估值技术，导致基金资产净值的变化在 0.25%以上的，则及时就所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性等咨询会计师事务所的专业意见。

本基金管理人成立了受托资产估值委员会，为基金估值业务的最高决策机构，由公司总经理、

分管估值业务副总经理、督察长、投资总监、研究部总经理、运行保障部总经理、基金会计、基金经理和行业研究员、金融工程研究员等组成，公司监察稽核人员列席受托资产估值委员会。受托资产估值委员会负责制定、修订和完善基金估值政策和程序，定期对估值政策和程序进行评价，在发生了影响估值政策和程序的有效性及应用性的情况后及时修订估值方法，以保证其持续适用。受托资产估值委员会的相关人员均具有一定年限的专业从业经验，具有良好的专业能力，并能的相关工作中保持独立性。基金经理作为估值委员会成员，凭借其丰富的专业技能和对市场产品的长期深入的跟踪研究，向受托资产估值委员会建议应采用的估值方法及合理的估值区间。基金经理有权出席估值委员会会议，但不得干涉估值委员会作出的决定及估值政策的执行。

本报告期内，参与估值流程各方之间无重大利益冲突。

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债券估值数据服务协议、流通受限股票流动性折扣委托计算协议，由其按约定提供债券品种的估值数据及流通受限股票流动性折扣数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本报告期内，按基金合同规定，本基金进行了 4 次收益分配，C 类基金共分配金额为 139,385,378.02 元。

4.9 管理人对会计师事务所出具非标准审计报告所涉相关事项的说明

无。

4.10 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

本报告期内，本基金无需要说明的情况。

§ 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

本报告期内，中国银行股份有限公司（以下称“本托管人”）在长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金（以下称“本基金”）的托管过程中，严格遵守《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的有关规定，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

本报告期内，本托管人根据《证券投资基金法》及其他有关法律法规、基金合同和托管协议的规定，对本基金管理人的投资运作进行了必要的监督，对基金资产净值的计算、基金份额申购赎回价格的计算以及基金费用开支等方面进行了认真地复核，未发现本基金管理人存在损害基金

份额持有人利益的行为。

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

本报告中的财务指标、净值表现、收益分配情况、财务会计报告（注：财务会计报告中的“金融工具风险及管理”、“关联方承销证券”、“关联方证券出借”部分未在托管人复核范围内）、投资组合报告等数据真实、准确和完整。

§ 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	安永华明（2024）审字第 70015735_H25 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	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金全体基金份额持有人：
审计意见	<p>我们审计了长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、净资产变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>我们认为，后附的长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。</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，我们独立于长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金，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	不适用
其他事项	不适用
其他信息	<p>长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金管理层对其他信息负责。其他信息包括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。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。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。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</p>

	项需要报告。	
管理层和治理层对财务报表的责任	<p>管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，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导致的重大错报。在编制财务报表时，管理层负责评估长城环保主题灵活配置混合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，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。治理层负责监督长城环保主题灵活配置混合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。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：（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。（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。（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。（4）对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，就可能对长城环保主题灵活配置混合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城环保主题灵活配置混合型证券投资基金不能持续经营。（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。我们与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	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）	
注册会计师的姓名	吴翠蓉	黄拥璇
会计师事务所的地址	中国 北京	
审计报告日期	2024 年 3 月 27 日	

§ 7 年度财务报表

7.1 资产负债表

会计主体：长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

报告截止日：2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
资产：			
货币资金	7.4.7.1	205,597,031.94	212,696,688.42
结算备付金		3,331,740.48	4,834,061.67
存出保证金		557,304.19	426,853.19
交易性金融资产	7.4.7.2	678,449,146.50	1,022,362,465.61
其中：股票投资		678,449,146.50	1,022,362,465.61
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	7.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	7.4.7.4	-	-
债权投资	7.4.7.5	-	-
其中：债券投资		-	-
资产支持证券投资		-	-
其他投资		-	-
其他债权投资	7.4.7.6	-	-
其他权益工具投资	7.4.7.7	-	-
应收清算款		16,546,345.67	-
应收股利		-	-
应收申购款		272,756.41	673,186.94
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.8	-	-
资产总计		904,754,325.19	1,240,993,255.83
负债和净资产	附注号	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 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		-	-
应付清算款		-	23,385,186.34
应付赎回款		70,578,802.54	23,923,689.48

应付管理人报酬		903,609.53	1,486,212.06
应付托管费		150,601.62	247,702.01
应付销售服务费		57,108.66	34,787.79
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	7.4.7.9	2,953,312.13	2,576,319.97
负债合计		74,643,434.48	51,653,897.65
净资产：			
实收基金	7.4.7.10	419,248,027.11	475,628,053.41
其他综合收益	7.4.7.11	-	-
未分配利润	7.4.7.12	410,862,863.60	713,711,304.77
净资产合计		830,110,890.71	1,189,339,358.18
负债和净资产总计		904,754,325.19	1,240,993,255.83

注：报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额总额 419,248,027.11 份，其中长城环保主题混合 A 基金份额总额 375,282,609.06 份，基金份额净值 2.0200 元；长城环保主题混合 C 基金份额总额 43,965,418.05 份，基金份额净值 1.6388 元。

7.2 利润表

会计主体：长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	上年度可比期间 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
一、营业总收入		-271,462,776.06	-208,812,573.14
1. 利息收入		1,100,368.49	606,447.27
其中：存款利息收入	7.4.7.13	978,139.29	606,447.27
债券利息收入		-	-
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		122,229.20	-
其他利息收入		-	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-272,063,161.24	-95,990,905.17
其中：股票投资收益	7.4.7.14	-281,299,862.19	-100,795,089.34
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.15	-30,606.70	274,892.98
资产支持证券投资	7.4.7.16	-	-
投资收益		-	-

贵金属投资收益	7.4.7.17	-	-
衍生工具收益	7.4.7.18	-	-
股利收益	7.4.7.19	9,267,307.65	4,529,291.19
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）	7.4.7.20	-1,163,701.07	-114,042,646.50
4. 汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5. 其他收入（损失以“-”号填列）	7.4.7.21	663,717.76	614,531.26
减：二、营业总支出		24,693,836.28	18,304,927.19
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	19,217,942.37	15,426,370.44
其中：暂估管理人报酬		-	-
2. 托管费	7.4.10.2.2	3,202,990.38	2,571,061.82
3. 销售服务费		2,031,328.03	71,421.81
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	7.4.7.22	-	-
7. 税金及附加		-	0.53
8. 其他费用	7.4.7.23	241,575.50	236,072.59
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-296,156,612.34	-227,117,500.33
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-296,156,612.34	-227,117,500.33
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-296,156,612.34	-227,117,500.33

7.3 净资产变动表

会计主体：长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金

本报告期：2023年1月1日至2023年12月31日

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31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	475,628,053.41	-	713,711,304.77	1,189,339,358.1

				8
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	475,628,053.41	-	713,711,304.77	1,189,339,358.18
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	-56,380,026.30	-	-302,848,441.17	-359,228,467.47
(一)、综合收益总额	-	-	-296,156,612.34	-296,156,612.34
(二)、本期基金份额交易产生的净资产变动数(净资产减少以“-”号填列)	-56,380,026.30	-	132,693,549.19	76,313,522.89
其中：1. 基金申购款	462,786,774.99	-	624,521,280.20	1,087,308,055.19
2. 基金赎回款	-519,166,801.29	-	-491,827,731.01	-1,010,994,532.30
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动(净资产减少以“-”号填列)	-	-	-139,385,378.02	-139,385,378.02
(四)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	419,248,027.11	-	410,862,863.60	830,110,890.71
项目	上年度可比期间			
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 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	398,743,965.05	-	804,994,913.05	1,203,738,878.10

加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	398,743,965.05	-	804,994,913.05	1,203,738,878.10
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	76,884,088.36	-	-91,283,608.28	-14,399,519.92
(一)、综合收益总额	-	-	-227,117,500.33	-227,117,500.33
(二)、本期基金份额交易产生的净资产变动数(净资产减少以“-”号填列)	76,884,088.36	-	135,833,892.05	212,717,980.41
其中：1. 基金申购款	281,030,531.11	-	469,192,306.15	750,222,837.26
2. 基金赎回款	-204,146,442.75	-	-333,358,414.10	-537,504,856.85
(三)、本期向基金份额持有人分配利润产生的净资产变动(净资产减少以“-”号填列)	-	-	-	-
(四)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	475,628,053.41	-	713,711,304.77	1,189,339,358.18

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：

王军

基金管理人负责人

邱春杨

主管会计工作负责人

赵永强

会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金（以下简称“本基金”），系经中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）证监许可【2014】1361 号文《关于准予长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金注册的批复》的核准，由长城基金管理有限公司向社会公开募集，基金合同于 2015 年 4 月 8 日生效。本基金首次设立募集的规模为 4,772,263,632.76 份基金份额。本基金为契约型开放式，存续期限不定。本基金的基金管理人为长城基金管理有限公司，注册登记机构为长城基金管理有限公司，基金托管人为中国银行股份有限公司（以下简称“中国银行”）。

根据基金管理人长城基金管理有限公司于 2022 年 6 月 23 日发布的《关于长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金增设基金份额并相应修改基金合同及托管协议的公告》及《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》，本基金于 2022 年 6 月 24 日起增设 C 类基金份额，原基金份额转为 A 类基金份额。本基金根据申购费用、赎回费用、销售服务费用收取方式的不同，将基金份额分为不同的类别。在投资者申购时收取申购费用，在赎回时根据持有期限收取赎回费用、但不从本类别基金资产中计提销售服务费的基金份额，称为 A 类基金份额；从本类别基金资产中计提销售服务费而在投资者申购时不收取申购费用、在赎回时根据持有期限收取赎回费用的基金份额，称为 C 类基金份额。本基金 A 类基金份额、C 类基金份额分别设置基金代码，分别计算和公告基金份额净值。

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、存托凭证及其他经中国证监会核准或注册上市的股票）、债券（含国家债券、金融债券、次级债券、中央银行票据、企业债券、中小企业私募债券、公司债券、中期票据、短期融资券、可转换债券、分离交易可转债纯债、资产支持证券等）、权证、货币市场工具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）。

本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的 0%-95%，其中投资于环保主题类公司证券的比例不低于非现金基金资产的 80%；本基金现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的 5%，其中，现金类资产不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款。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。

本基金的业绩比较基准为： $50\% \times \text{中证环保产业指数收益率} + 50\% \times \text{中债综合财富指数收益率}$ 。

7.4.2 会计报表的编制基础

本财务报表系按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的具体

会计准则、应用指南、解释以及《资产管理产品相关会计处理规定》和其他相关规定（统称“企业会计准则”）编制，同时，在信息披露和估值方面，也参考了中国证监会颁布的《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》、《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》、《证券投资基金信息披露内容与格式准则》第 2 号《年度报告的内容与格式》、《证券投资基金信息披露编报规则》第 3 号《会计报表附注的编制及披露》、《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〉》以及中国证监会和中国证券投资基金业协会颁布的其他相关规定。

本财务报表以本基金持续经营为基础列报。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金于 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和净资产变动情况。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度采用公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外，均以人民币元为单位表示。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具是指形成本基金的金融资产（或负债），并形成其他单位的金融负债（或资产）或权益工具的合同。

（1）金融资产分类

本基金的金融资产于初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以摊余成本计量的金融资产；

（2）金融负债分类

本基金的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。

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

本基金于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。

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金融负债，以及不作为有效套期工具的衍生工具，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关的交易费用在发生时计入当期损益。

划分为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，按照取得时的公允价值作为初始确认金额，相关交易费用计入其初始确认金额。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法确认利息收入，其终止确认、修改或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

本基金以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产进行减值处理并确认损失准备。对于不含重大融资成分的应收款项，本基金运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。除上述采用简化计量方法以外的金融资产，本基金在每个估值日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后未显著增加，处于第一阶段，本基金按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入；如果初始确认后发生信用减值的，处于第三阶段，本基金按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备，并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

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是否已显著增加。本基金以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在估值日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

本基金计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额、货币时间价值，以及在估值日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

当本基金不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时，本基金直接减记该金融资产的账面余额。

当收取该金融资产现金流量的合同权利终止，或该收取金融资产现金流量的权利已转移，且符合金融资产转移的终止确认条件的，金融资产将终止确认。

本基金已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；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的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含交易性金融负债和衍生金融负债），按照公允价值进行后续计量，所有公允价值变动均计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。

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。本基金以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本基金假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本基金在计量日能够进入的交易市场。本基金采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，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，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，相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本基金对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

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资产和金融负债按如下原则确定公允价值并进行估值：

（1）存在活跃市场的金融工具，按照估值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作为公允价值；估值日无报价且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，应采用最近交易日的报价确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的报价不能真实反映公允价值的，应对报价进行调整，确定公允价值。

与上述投资品种相同，但具有不同特征的，应以相同资产或负债的公允价值为基础，并在估值技术中考虑不同特征因素的影响。特征是指对资产出售或使用的限制等，如果该限制是针对资产持有者的，那么在估值技术中不应将该限制作为特征考虑。此外，基金管理人不应考虑因大量持有相关资产或负债所产生的溢价或折价；

（2）不存在活跃市场的金融工具，应采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信

息支持的估值技术确定公允价值。采用估值技术确定公允价值时，应优先使用可观察输入值，只有在无法取得相关资产或负债可观察输入值或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值；

(3) 如有确凿证据表明按上述方法进行估值不能客观反映其公允价值的，基金管理人可根据具体情况与基金托管人商定后，按最能反映公允价值的方法估值；

(4) 如有新增事项，按国家最新规定估值。

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，且该种法定权利现在是可执行的，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的基金份额总额所对应的金额。由于申购和赎回引起的实收基金变动分别于基金申购确认日及基金赎回确认日确认。上述申购和赎回分别包括基金转换所引起的转入基金的实收基金增加和转出基金的实收基金减少。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现损益平准金和未实现损益平准金。已实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未分配的已实现收益/（损失）占净资产比例计算的金额。未实现损益平准金指在申购或赎回基金份额时，申购或赎回款项中包含的按累计未实现利得/（损失）占净资产比例计算的金额。损益平准金于基金申购确认日或基金赎回确认日确认。

未实现损益平准金与已实现损益平准金均在“损益平准金”科目中核算，并于期末全额转入“未分配利润/（累计亏损）”。

7.4.4.9 收入/（损失）的确认和计量

(1) 对于以摊余成本计量的金融资产，采用实际利率法计算的利息扣除在适用情况下的相关税费后的净额确认利息收入，计入当期损益。处置时，其处置价格扣除相关交易费用后的净额与账面价值之间的差额确认为投资收益。

(2) 对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入投资收益。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产为债权投资的，在持有期间将按票面或合同利率计算的利息收入扣除在适用情况下的相关税费后的净额计入投资收益，扣除该部分利息后的公允价值变动额计入公允价值变动损益；除上述之外的以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债的公允价值变动形成的应计入当期损益的利得或损失扣除在适

用情况下预估的增值税费后的净额计入公允价值变动损益。处置时，其处置价格与初始确认金额之间的差额扣除相关交易费用及在适用情况下的相关税费后的净额确认为投资收益。

本基金在同时符合下列条件时确认股利收入并计入当期损益：1) 基金收取股利的权利已经确立；2) 与股利相关的经济利益很可能流入企业；3) 股利的金额能够可靠计量。

(3) 其他收入在经济利益很可能流入从而导致资产增加或者负债减少、且经济利益的流入额能够可靠计量时确认。

7.4.4.10 费用的确认和计量

本基金的管理人报酬和托管费等费用按照权责发生制原则，在本基金接受相关服务的期间计入当期损益。

以摊余成本计量的金融负债在持有期间确认的利息支出按实际利率法计算，实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.11 基金的收益分配政策

(1) 在符合有关基金分红条件的前提下，本基金每年收益分配次数最多为 6 次，每次收益分配比例不得低于该次可供分配利润的 10%，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为现金分红；基金份额持有人可以事先选择将所获分配的现金收益，按照基金合同有关基金份额申购的约定转为相应类别的基金份额；基金份额持有人事先未做出选择的，基金管理人应当支付现金；

(3) 基金收益分配后各类基金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；由于本基金 A 类基金份额不收取销售服务费，C 类基金份额收取销售服务费，各基金份额类别对应的可供分配利润将有所不同；

(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

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币金额。

外币货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入汇兑损益科目。以公允价值计量的外币非货币性项目，于估值日采用估值日的即期汇率折算为人民币，所产生的折算差额直接计入公允价值变动损益科目。

7.4.4.13 分部报告

经营分部是指本基金内同时满足下列条件的组成部分：

(1) 该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

(2) 能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

(3) 能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

如果两个或多个经营分部具有相似的经济特征，并且满足一定条件的，则合并为一个经营分部。

本基金目前以一个经营分部运作，不需要进行分部报告的披露。

7.4.4.14 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期无需要说明的其他重要的会计政策和会计估计事项。

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

本基金本报告期无需要说明的会计政策变更。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无需要说明的会计估计变更。

7.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无需要说明的重大会计差错更正。

7.4.6 税项

(1) 印花税

证券（股票）交易印花税税率为 1%，由出让方缴纳。自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。

(2) 增值税及附加

根据财政部、国家税务总局财税[2016]36 号文《关于全面推开营业税改增值税试点的通知》的规定，经国务院批准，自 2016 年 5 月 1 日起在全国范围内全面推开营业税改征增值税试点，金融业纳入试点范围，由缴纳营业税改为缴纳增值税。对证券投资基金（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、债券的转让收入免征增值税；国债、地方政府债利息收入以及金融同业往来利息收入免征增值税；存款利息收入不征收增值税。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]46 号文《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》的规定，金融机构开展的质押式买入返售金融商品业务及持有政策性金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]70 号文《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》的规定，金融机构开展的买断式买入返售金融商品业务、同业存款、同业存单以及持有金融债券取得的利息收入属于金融同业往来利息收入。

根据财政部、国家税务总局财税[2016]140 号文《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》的规定，本基金运营过程中发生的增值税应税行为，以本基金的基金管理人为增值税纳税人。

根据财政部、国家税务总局财税[2017]56 号文《关于资管产品增值税有关问题的通知》的规定，证券投资基金的基金管理人运营证券投资基金过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。对证券投资基金在 2018 年 1 月 1 日前运营过程中发生的增值税应税行为，未缴纳增值税的，不再缴纳；已缴纳增值税的，已纳税额从证券投资基金的基金管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。增值税应税行为的销售额根据财政部、国家税务总局财税[2017]90 号文《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》的规定确定。

增值税附加税包括城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加，以实际缴纳的增值税税额为计税依据，分别按 7%、3% 和 2% 的比例缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

（3）企业所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2004]78 号文《关于证券投资基金税收政策的通知》的规定，自 2004 年 1 月 1 日起，对证券投资基金（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、债券的差价收入，继续免征企业所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的企业所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2008]1 号文《关于企业所得税若干优惠政策的通知》的规定，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，暂不征收企业所得税。

（4）个人所得税

根据财政部、国家税务总局财税[2005]103 号文《关于股权分置试点改革有关税收政策问题的通知》的规定，股权分置改革中非流通股股东通过对价方式向流通股股东支付的股份、现金等收入，暂免征收流通股股东应缴纳的个人所得税。

根据财政部、国家税务总局财税[2008]132 号文《财政部、国家税务总局关于储蓄存款利息所得有关个人所得税政策的通知》的规定，自 2008 年 10 月 9 日起，对储蓄存款利息所得暂免征收个人所得税。

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2012]85 号文《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》的规定，自 2013 年 1 月 1 日起，证券投资基金从公开发行

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，暂减按 25% 计入应纳税所得额。上述所得统一适用 20% 的税率计征个人所得税。

根据财政部、国家税务总局、中国证监会财税[2015]101 号文《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》的规定，自 2015 年 9 月 8 日起，证券投资基金从公开发行和转让市场取得的上市公司股票，持股期限超过 1 年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

7.4.7 重要财务报表项目的说明

7.4.7.1 货币资金

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
活期存款	205,597,031.94	212,696,688.42
等于：本金	205,577,926.45	212,671,881.95
加：应计利息	19,105.49	24,806.47
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	205,597,031.94	212,696,688.42

7.4.7.2 交易性金融资产

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日			
	成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票	667,311,138.99	-	678,449,146.50	11,138,007.51
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		667,311,138.99	-	678,449,146.50	11,138,007.51
项目	上年度末 2022 年 12 月 31 日				
		成本	应计利息	公允价值	公允价值变动
股票		1,010,060,757.03	-	1,022,362,465.61	12,301,708.58
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		1,010,060,757.03	-	1,022,362,465.61	12,301,708.58

7.4.7.3 衍生金融资产/负债

7.4.7.3.1 衍生金融资产/负债期末余额

注：无。

7.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

注：无。

7.4.7.3.3 期末基金持有的黄金衍生品情况

注：无。

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：无。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

注：无。

7.4.7.4.3 按预期信用损失一般模型计提减值准备的说明

无。

7.4.7.5 债权投资

7.4.7.5.1 债权投资情况

注：无。

7.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

注：无。

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.6.1 其他债权投资情况

注：无。

7.4.7.6.2 其他债权投资减值准备计提情况

注：无。

7.4.7.7 其他权益工具投资

7.4.7.7.1 其他权益工具投资情况

注：无。

7.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

注：无。

7.4.7.8 其他资产

注：无。

7.4.7.9 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日
应付券商交易单元保证金	-	-
应付赎回费	346.14	451.33
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	2,763,965.99	2,386,868.64
其中：交易所市场	2,763,965.99	2,386,868.64
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提审计费	60,000.00	60,000.00
预提信息披露费	120,000.00	120,000.00
预提中债登债券账户维护费	4,500.00	4,500.00
预提上清所债券账户维护费	4,500.00	4,500.00
合计	2,953,312.13	2,576,319.97

7.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

长城环保主题混合 A

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额 (份)	账面金额
上年度末	443,866,026.36	443,866,026.36
本期申购	120,979,802.84	120,979,802.84
本期赎回 (以“-”号填列)	-189,563,220.14	-189,563,220.14
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	375,282,609.06	375,282,609.06

长城环保主题混合 C

项目	本期 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	
	基金份额 (份)	账面金额
上年度末	31,762,027.05	31,762,027.05
本期申购	341,806,972.15	341,806,972.15
本期赎回 (以“-”号填列)	-329,603,581.15	-329,603,581.15
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	43,965,418.05	43,965,418.05

注：本基金申购包含红利再投及基金转入的份额及金额；赎回包含基金转出的份额及金额。

7.4.7.11 其他综合收益

注：无。

7.4.7.12 未分配利润

单位：人民币元

长城环保主题混合 A

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	586,147,303.16	80,051,187.53	666,198,490.69
加：会计政策变更	-	-	-
前期差错更正	-	-	-
其他	-	-	-
本期期初	586,147,303.16	80,051,187.53	666,198,490.69
本期利润	-196,687,759.31	-9,671,579.20	-206,359,338.51
本期基金份额交易产生的变动数	-76,020,125.44	-1,039,847.55	-77,059,972.99
其中：基金申购款	153,844,505.30	26,279,969.63	180,124,474.93
基金赎回款	-229,864,630.74	-27,319,817.18	-257,184,447.92
本期已分配利润	-	-	-

本期末	313,439,418.41	69,339,760.78	382,779,179.19
-----	----------------	---------------	----------------

长城环保主题混合 C

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	41,780,844.09	5,731,969.99	47,512,814.08
加：会计政策变更	-	-	-
前期差错更正	-	-	-
其他	-	-	-
本期期初	41,780,844.09	5,731,969.99	47,512,814.08
本期利润	-98,305,151.96	8,507,878.13	-89,797,273.83
本期基金份额交易产生的变动数	216,485,758.41	-6,732,236.23	209,753,522.18
其中：基金申购款	404,140,360.26	40,256,445.01	444,396,805.27
基金赎回款	-187,654,601.85	-46,988,681.24	-234,643,283.09
本期已分配利润	-139,385,378.02	-	-139,385,378.02
本期末	20,576,072.52	7,507,611.89	28,083,684.41

7.4.7.13 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023年1月1日至2023年12月31日	2022年1月1日至2022年12月31日
活期存款利息收入	894,321.55	549,007.72
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	74,997.52	52,096.55
其他	8,820.22	5,343.00
合计	978,139.29	606,447.27

7.4.7.14 股票投资收益

7.4.7.14.1 股票投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023年1月1日至2023年12月31日	2022年1月1日至2022年12月31日
股票投资收益——买卖股票差价收入	-281,299,862.19	-100,795,089.34
股票投资收益——赎回差价收入	-	-
股票投资收益——申购差价收入	-	-
股票投资收益——证券出借差价收入	-	-

合计	-281,299,862.19	-100,795,089.34
----	-----------------	-----------------

7.4.7.14.2 股票投资收益——买卖股票差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
卖出股票成交总额	6,939,700,805.62	4,587,211,679.88
减：卖出股票成本总额	7,201,304,127.89	4,673,963,655.84
减：交易费用	19,696,539.92	14,043,113.38
买卖股票差价收入	-281,299,862.19	-100,795,089.34

7.4.7.14.3 股票投资收益——证券出借差价收入

注：无。

7.4.7.15 债券投资收益

7.4.7.15.1 债券投资收益项目构成

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
债券投资收益——利息收入	2,054.65	149.54
债券投资收益——买卖债券（债转股及债券到期兑付）差价收入	-32,661.35	274,743.44
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	-30,606.70	274,892.98

7.4.7.15.2 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	4,970,360.38	1,066,217.60

减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	5,000,128.42	791,300.00
减：应计利息总额	2,568.31	153.96
减：交易费用	325.00	20.20
买卖债券差价收入	-32,661.35	274,743.44

7.4.7.15.3 债券投资收益——赎回差价收入

注：无。

7.4.7.15.4 债券投资收益——申购差价收入

注：无。

7.4.7.16 资产支持证券投资收益

7.4.7.16.1 资产支持证券投资收益项目构成

注：无。

7.4.7.16.2 资产支持证券投资收益——买卖资产支持证券差价收入

注：无。

7.4.7.16.3 资产支持证券投资收益——赎回差价收入

注：无。

7.4.7.16.4 资产支持证券投资收益——申购差价收入

注：无。

7.4.7.17 贵金属投资收益

7.4.7.17.1 贵金属投资收益项目构成

注：无。

7.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

注：无。

7.4.7.17.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

注：无。

7.4.7.17.4 贵金属投资收益——申购差价收入

注：无。

7.4.7.18 衍生工具收益

7.4.7.18.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

注：无。

7.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

注：无。

7.4.7.19 股利收益

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月 31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月 31日
股票投资产生的股利收益	9,267,307.65	4,529,291.19
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	9,267,307.65	4,529,291.19

7.4.7.20 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2023年1月1日至2023年 12月31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022 年12月31日
1. 交易性金融资产	-1,163,701.07	-114,042,646.50
股票投资	-1,163,701.07	-114,042,646.50
债券投资	0.00	-
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	-1,163,701.07	-114,042,646.50

7.4.7.21 其他收入

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月 31日	上年度可比期间 2022年1月1日至2022 年12月31日
基金赎回费收入	663,717.76	614,531.26
合计	663,717.76	614,531.26

7.4.7.22 信用减值损失

注：无。

7.4.7.23 其他费用

单位：人民币元

项目	本期	上年度可比期间
	2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日
审计费用	60,000.00	60,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
银行费用	24,375.50	18,500.67
存托服务费	-	371.92
上清所债券账户服务费	18,000.00	18,000.00
中债登债券账户服务费	18,000.00	18,000.00
上清所查询费	1,200.00	1,200.00
合计	241,575.50	236,072.59

7.4.7.24 分部报告

截至本报告期末，本基金仅在中国大陆境内从事证券投资单一业务，因此，无需作披露的分部报告。

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

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

截至本财务报表批准日，本基金无需作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
长城基金管理有限公司（“长城基金”）	基金管理人、注册登记机构、基金销售机构
中国银行股份有限公司（“中国银行”）	基金托管人、基金销售机构
长城证券股份有限公司（“长城证券”）	基金管理人的股东、基金销售机构
东方证券股份有限公司（“东方证券”）	基金管理人的股东
北方国际信托股份有限公司（“北方国际”）	基金管理人的股东
中原信托有限公司（“中原信托”）	基金管理人的股东
长城嘉信资产管理有限公司（“长城嘉信”）	基金管理人的控股子公司

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

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年12月31日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日	
	成交金额	占当期股票成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期股票成交总额的比例 (%)
长城证券	1,570,991,144.45	11.39	1,771,951,536.43	19.02
东方证券	111,645,677.70	0.81	-	-

7.4.10.1.2 债券交易

注：无。

7.4.10.1.3 债券回购交易

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年12月31日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日	
	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例 (%)	成交金额	占当期债券回购成交总额的比例 (%)
长城证券	82,351,000.00	100.00	-	-

7.4.10.1.4 权证交易

注：无。

7.4.10.1.5 应支付关联方的佣金

金额单位：人民币元

关联方名称	本期 2023年1月1日至2023年12月31日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例 (%)
东方证券	105,602.45	0.82	-	-
长城证券	1,470,621.10	11.40	286,735.09	10.37
关联方名称	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日			
	当期佣金	占当期佣金总量的比例 (%)	期末应付佣金余额	占期末应付佣金总额的比例 (%)
长城证券	1,650,216.36	19.03	804,114.21	33.69

注：(1) 上述佣金费率由本基金的基金管理人在正常业务范围内按一般商业条款与对方签订的席位租用协议进行约定，并扣除由中国证券登记结算有限责任公司收取的证管费、经手费及证券结算风险基金后的净额列示，其中债券、回购及权证交易不计佣金。

(2) 该类席位租用协议服务范围还包括佣金收取方为本基金提供的证券投资研究成果和市场信息

服务。

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
	2023年1月1日至2023年12月31日	2022年1月1日至2022年12月31日
当期发生的基金应支付的管理费	19,217,942.37	15,426,370.44
其中：应支付销售机构的客户维护费	5,100,103.34	5,751,705.19
应支付基金管理人的净管理费	14,117,839.03	9,674,665.25

注：（1）基金管理费每日计提，按月支付。基金管理费按前一日基金资产净值的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times \text{管理费费率} \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金管理费

E 为前一日的基金资产净值

（2）自 2023 年 8 月 21 日起，本基金的管理费费率由 1.50%/年调整为 1.20%/年。

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
	2023年1月1日至2023年12月31日	2022年1月1日至2022年12月31日
当期发生的基金应支付的托管费	3,202,990.38	2,571,061.82

注：（1）基金托管费每日计提，按月支付。基金托管费按前一日基金资产净值的年费率计提。计算方法如下：

$$H = E \times \text{托管费率} \div \text{当年天数}$$

H 为每日应计提的基金托管费

E 为前一日的基金资产净值

（2）自 2023 年 8 月 21 日起，本基金的托管费率由 0.25%/年调整为 0.20%/年。

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		
	2023年1月1日至2023年12月31日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	长城环保主题混合 A	长城环保主题混合 C	合计

长城基金管理有限公司	-	1,728,099.80	1,728,099.80
合计	-	1,728,099.80	1,728,099.80
获得销售服务费的各关联方名称	上年度可比期间		
	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日		
	当期发生的基金应支付的销售服务费		
	长城环保主题混合 A	长城环保主题混合 C	合计
长城基金管理有限公司	-	30,612.61	30,612.61
合计	-	30,612.61	30,612.61

注：基金销售服务费每日计提，按月支付。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年费率为 0.5%。销售服务费按前一日 C 类基金资产净值的 0.5% 年费率计提。计算公式如下：

$$H = E \times 0.5\% \div \text{当年天数}$$

H 为 C 类基金份额每日应计提的销售服务费

E 为 C 类基金份额前一日基金资产净值

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：无。

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：无。

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：无。

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自有资金投资本基金的情况

注：本基金的基金管理人于本期及上年度可比期间均未运用自有资金投资于本基金，于本期末及上年度末亦均未持有本基金份额。

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

长城环保主题混合 A

关联方名称	本期末 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 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 (%)
长城嘉信 资产管理 有限公司	1,710,661.31	0.4080	1,710,661.31	0.3597

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 2023年1月1日至2023年12月31 日		上年度可比期间 2022年1月1日至2022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
中国银行	205,597,031.94	894,321.55	212,696,688.42	549,007.72

注：本基金的活期银行存款由基金托管人中国银行保管，并按银行同业利率计息。

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：无。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

无。

7.4.11 利润分配情况

单位：人民币元

长城环保主题混合 C								
序号	权益 登记日	除息日		每 10 份基 金份 额分 红数	现金形 式 发 放 总 额	再投资形 式 发 放 总 额	本期利 润分 配 合 计	备注
		场内	场外					
1	2023年6月21日	-	2023年6月21日	1.1450	39,973,175.95	354,879.56	40,328,055.51	-
2	2023年8月28日	-	2023年8月28日	1.0150	35,420,672.35	299,910.47	35,720,582.82	-
3	2023年9月21日	-	2023年9月21日	0.9590	33,246,875.40	296,018.42	33,542,893.82	-
4	2023年10月27日	-	2023年10月27日	0.8520	29,524,945.78	268,900.09	29,793,845.87	-
合计	-	-	-	3.9710	138,165,669.48	1,219,708.54	139,385,378.02	-

注：本基金于资产负债表日后、本财务报表批准报出日之前的利润分配情况，请参阅本财务报表

7.4.8.2 资产负债表日后事项。

7.4.12 期末（2023 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	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
001239	永达股份	2023年12月4日	6个月	新股锁定	12.05	19.92	189	2,277.45	3,764.88	-
001306	夏厦精密	2023年11月9日	6个月	新股锁定	53.63	75.36	64	3,432.32	4,823.04	-
001358	兴欣新材	2023年12月14日	6个月	新股锁定	41.00	44.16	87	3,567.00	3,841.92	-
001378	德冠新材	2023年10月23日	6个月	新股锁定	31.68	31.27	205	6,494.40	6,410.35	-
301202	朗威股份	2023年6月28日	6个月	新股锁定	25.82	31.80	306	7,900.92	9,730.80	-
301251	威尔高	2023年8月30日	6个月	新股锁定	28.88	34.59	321	9,270.48	11,103.39	-
301272	英华特	2023年7月6日	6个月	新股锁定	51.39	53.38	173	8,890.47	9,234.74	-
301292	海科新源	2023年6月29日	6个月	新股锁定	19.99	19.35	583	11,654.17	11,281.05	-
301329	信音电子	2023年7月5日	6个月	新股锁定	21.00	22.23	458	9,618.00	10,181.34	-
301418	协昌	2023年8月	6个月	新股锁定	51.88	50.20	189	9,805.32	9,487.80	-

	科技	10 日								
301421	波长光电	2023 年 8 月 16 日	6 个月	新股锁定	29.38	59.37	332	9,754.16	19,710.84	-
301456	盘古智能	2023 年 7 月 6 日	6 个月	新股锁定	37.96	30.39	407	15,449.72	12,368.73	-
301500	飞南资源	2023 年 9 月 13 日	6 个月	新股锁定	23.97	20.89	455	10,906.35	9,504.95	-
301507	民生健康	2023 年 8 月 24 日	6 个月	新股锁定	10.00	15.85	851	8,510.00	13,488.35	-
301508	中机认检	2023 年 11 月 23 日	6 个月	新股锁定	16.82	26.68	419	7,047.58	11,178.92	-
301510	固高科技	2023 年 8 月 4 日	6 个月	新股锁定	12.00	35.01	396	4,752.00	13,863.96	-
301516	中远通	2023 年 12 月 1 日	6 个月	新股锁定	6.87	15.51	604	4,149.48	9,368.04	-
301517	陕西华达	2023 年 10 月 9 日	6 个月	新股锁定	26.87	43.69	185	4,970.95	8,082.65	-
301520	万邦医药	2023 年 9 月 18 日	6 个月	新股锁定	67.88	52.74	160	10,860.80	8,438.40	-
301526	国际复材	2023 年 12 月 19 日	6 个月	新股锁定	2.66	4.45	9,723	25,863.18	43,267.35	-
301529	福赛科	2023 年 8 月 31 日	6 个月	新股锁定	36.60	37.88	182	6,661.20	6,894.16	-

	技									
301533	威 马 农 机	2023 年8月 7日	6个月	新股 锁定	29.50	33.16	225	6,637.50	7,461.00	-
301550	斯 菱 股 份	2023 年9月 6日	6个月	新股 锁定	37.56	43.57	260	9,765.60	11,328.20	-
301555	惠 柏 新 材	2023 年10 月24 日	6个月	新股 锁定	22.88	32.44	224	5,125.12	7,266.56	-
301568	思 泰 克	2023 年11 月21 日	6个月	新股 锁定	23.23	35.58	246	5,714.58	8,752.68	-
601083	锦 江 航 运	2023 年11 月28 日	6个月	新股 锁定	11.25	11.07	1,263	14,208.75	13,981.41	-
603004	鼎 龙 科 技	2023 年12 月20 日	6个月	新股 锁定	16.80	31.19	195	3,276.00	6,082.05	-
603075	热 威 股 份	2023 年9月 1日	6个月	新股 锁定	23.10	23.31	182	4,204.20	4,242.42	-
603107	上 海 汽 配	2023 年10 月25 日	6个月	新股 锁定	14.23	18.19	292	4,155.16	5,311.48	-
603119	浙 江 荣 泰	2023 年7月 21日	6个月	新股 锁定	15.32	23.87	226	3,462.32	5,394.62	-
603193	润 本 股 份	2023 年10 月9日	6个月	新股 锁定	17.38	16.66	303	5,266.14	5,047.98	-
603231	索 宝 蛋	2023 年12 月6日	6个月	新股 锁定	21.29	21.53	161	3,427.69	3,466.33	-

	白									
603273	天元智能	2023年10月16日	6个月	新股锁定	9.50	18.97	178	1,691.00	3,376.66	-
603276	恒兴新材	2023年9月18日	6个月	新股锁定	25.73	24.88	134	3,447.82	3,333.92	-
603373	安邦护卫	2023年12月13日	6个月	新股锁定	19.10	34.75	88	1,680.80	3,058.00	-
688548	广钢气体	2023年8月8日	6个月	新股锁定	9.87	12.75	4,048	39,953.76	51,612.00	-
688549	中巨芯	2023年8月30日	6个月	新股锁定	5.18	8.09	4,294	22,242.92	34,738.46	-
688602	康鹏科技	2023年7月13日	6个月	新股锁定	8.66	11.06	1,066	9,231.56	11,789.96	-
688651	盛邦安全	2023年7月19日	6个月	新股锁定	39.90	46.05	178	7,102.20	8,196.90	-
688652	京仪装备	2023年11月22日	6个月	新股锁定	31.95	52.25	416	13,291.20	21,736.00	-
688657	浩辰软件	2023年9月25日	6个月	新股锁定	103.40	78.23	101	10,443.40	7,901.23	-
688693	锆威特	2023年8月10日	6个月	新股锁定	40.83	43.41	178	7,267.74	7,726.98	-
688716	中研股份	2023年9月13日	6个月	新股锁定	29.66	36.39	267	7,919.22	9,716.13	-

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

注：无。

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

截至本报告期末 2023 年 12 月 31 日止，本基金从事银行间市场债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为人民币 0.00 元，无质押债券。

7.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

截至本报告期末 2023 年 12 月 31 日止，本基金从事证券交易所债券正回购交易形成的卖出回购证券款余额为人民币 0.00 元，无质押债券。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

注：无。

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

本基金在日常经营活动中由金融工具产生的风险主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。本基金管理人制定了政策和程序来识别及分析这些风险，并设定适当的风险限额及内部控制流程，通过可靠的管理及信息系统持续监控上述各类风险。

本基金管理人建立了以风险控制委员会为核心的，由风险控制委员会，投资决策委员会、监察稽核部和风险管理部，以及相关职能部门构成的三级风险管理架构体系。

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。本基金均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，不得超过该证券市值的 10%。

本公司在交易前对交易对手的资信状况进行了充分的评估。本基金的银行存款存放在基金管理人制定的银行可投资名单内的已进行充分内部研究的信用等级较高的商业银行，因而与银行存款相关的信用风险不重大。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；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，以控制相应的信用风险。

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。本基金的流动性风险一方面来自于基金份额持有人可随时要求赎回其持有的基金份额，另一方面来自于投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难。

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。本基金的基金管理人采用监控基金组合资产持仓集中度指标、逆回购交易的到期日与交易对手的集中度、流动性受限资产比例、基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值以及压力测试等方式防范流动性风险，并于开放日对本基金的申购赎回情况进行监控，保持基金投资组合中的可用现金头寸与之相匹配，确保本基金资产的变现能力与投资者赎回需求的匹配与平衡。本基金的基金管理人在基金合同中设计了巨额赎回条款，约定在非常情况下赎回申请的处理方式，控制因开放申购赎回模式带来的流动性风险，有效保障基金持有人利益。

本基金所持有证券均在证券交易所上市交易，或在银行间同业市场交易，除在附注“期末本基金持有的流通受限证券”中列示的部分基金资产流通暂时受限制外（如有），其余均能及时变现。此外，本基金可通过卖出回购金融资产方式借入短期资金应对流动性需求，其上限一般不超过基金持有的债券资产的公允价值。除附注“期末债券正回购交易中作为抵押的债券”中列示的卖出回购金融资产款余额（如有）将在 1 个月内到期且计息外，本基金于资产负债表日所持有的金融负债的合同约定剩余到期日均为一年以内且一般不计息，可赎回基金份额净值无固定到期日且不计息，因此账面余额一般即为未折现的合约到期现金流量。本报告期内，本基金未发生重大流动性风险事件。

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

利率风险是指基金的财务状况和现金流量因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、债券投资及买入返售金融资产等。本基金管理人每日对本基金面临的利率敏感性缺口进行监控。

下表统计了本基金的利率风险敞口。表中所示为本基金资产及负债的公允价值，并按照合约

规定的重新定价日或到期日孰早者进行了分类。

7.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2023年12月 31日	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	205,597,031.94	-	-	-	-	-	205,597,031.94
结算备付金	3,331,740.48	-	-	-	-	-	3,331,740.48
存出保证金	557,304.19	-	-	-	-	-	557,304.19
交易性金融资产	-	-	-	-	-	678,449,146.50	678,449,146.50
应收申购款	-	-	-	-	-	272,756.41	272,756.41
应收清算款	-	-	-	-	-	16,546,345.67	16,546,345.67
资产总计	209,486,076.61	-	-	-	-	695,268,248.58	904,754,325.19
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	70,578,802.54	70,578,802.54
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	903,609.53	903,609.53
应付托管费	-	-	-	-	-	150,601.62	150,601.62
应付销售服务费	-	-	-	-	-	57,108.66	57,108.66
其他负债	-	-	-	-	-	2,953,312.13	2,953,312.13
负债总计	-	-	-	-	-	74,643,434.48	74,643,434.48
利率敏感度缺口	209,486,076.61	-	-	-	-	-	-
上年度末 2022年12月 31日	1个月以内	1-3个月	3个月-1年	1-5年	5年以上	不计息	合计
资产							
货币资金	212,696,688.42	-	-	-	-	-	212,696,688.42
结算备付金	4,834,061.67	-	-	-	-	-	4,834,061.67
存出保证金	426,853.19	-	-	-	-	-	426,853.19
交易性金融资产	-	-	-	-	-	1,022,362,465.61	1,022,362,465.61
应收申购款	-	-	-	-	-	673,186.94	673,186.94
资产总计	217,957,603.28	-	-	-	-	1,023,035,652.55	1,240,993,255.83
负债							
应付赎回款	-	-	-	-	-	23,923,689.48	23,923,689.48
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	1,486,212.06	1,486,212.06
应付托管费	-	-	-	-	-	247,702.01	247,702.01
应付清算款	-	-	-	-	-	23,385,186.34	23,385,186.34

应付销售服务费						34,787.79	34,787.79
其他负债						2,576,319.97	2,576,319.97
负债总计						51,653,897.65	51,653,897.65
利率敏感度缺口	217,957,603.28						

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

注：本基金于本期末及上年度末均未持有交易性债券投资。因此在其它变量不变的假设下，利率发生合理、可能变动时，为交易而持有的债券公允价值的变动对本期末及上年度末基金资产净值无重大影响。

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。本基金持有的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.2.1 外汇风险敞口

注：无。

7.4.13.4.2.2 外汇风险的敏感性分析

注：无。

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或银行间同业市场交易的证券，所面临的其他价格风险来源于单个证券发行主体自身经营情况或特殊事项的影响，也可能来源于证券市场整体波动的影响。本基金通过投资组合的分散化降低其他价格风险，并且本基金管理人每日对本基金所持有的证券价格实施监控。

本基金投资组合的资产配置为：本基金投资组合中股票投资比例为基金资产的 0%-95%，其中投资于环保主题类公司证券的比例不低于非现金基金资产的 80%；本基金现金或者到期日在一年以内的政府债券的投资比例合计不低于基金资产净值的 5%，其中，现金类资产不包括结算备付金、存出保证金、应收申购款。本基金于本期末及上年度末面临的整体其他价格风险列示如下：

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 2023年12月31日		上年度末 2022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	678,449,146.50	81.73	1,022,362,465.61	85.96
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	678,449,146.50	81.73	1,022,362,465.61	85.96

7.4.13.4.3.2 其他价格风险的敏感性分析

假设	除沪深 300 指数以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末（2023 年 12 月 31 日）	上年度末（2022 年 12 月 31 日）
	沪深 300 指数上升 5%	29,383,632.53	52,416,523.61
	沪深 300 指数下降 5%	-29,383,632.53	-52,416,523.61

7.4.13.4.4 采用风险价值法管理风险

注：无。

7.4.14 公允价值

7.4.14.1 金融工具公允价值计量的方法

公允价值计量结果所属的层次，由对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次决定：第一层次：相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次：除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次：相关资产或负债的不可观察输入值。

7.4.14.2 持续的以公允价值计量的金融工具

7.4.14.2.1 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 2023 年 12 月 31 日	上年度末 2022 年 12 月 31 日

第一层次	677,971,599.87	1,022,287,457.37
第二层次	-	-
第三层次	477,546.63	75,008.24
合计	678,449,146.50	1,022,362,465.61

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

本基金调整公允价值计量层次转换时点的相关会计政策在前后各会计期间保持一致。

对于公开市场交易的证券等投资，若出现交易不活跃、非公开发行等情况，本基金不会于交易不活跃期间及限售期间将相关投资的公允价值列入第一层次，并根据估值调整中采用的对公允价值计量整体而言具有重要意义的输入值所属的最低层次，确定相关投资的公允价值应属第二层次或第三层次。

7.4.14.2.3 第三层次公允价值余额及变动情况

7.4.14.2.3.1 第三层次公允价值余额及变动情况

单位：人民币元

项目	本期 2023年1月1日至2023年12月31日		
	交易性金融资产		合计
	债券投资	股票投资	
期初余额	-	75,008.24	75,008.24
当期购买	-	0.00	0.00
当期出售/结算	-	0.00	0.00
转入第三层次	-	814,460.50	814,460.50
转出第三层次	-	542,141.71	542,141.71
当期利得或损失总额	-	130,219.60	130,219.60
其中：计入损益的利得或损失	-	130,219.60	130,219.60
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	477,546.63	477,546.63
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	106,196.00	106,196.00
项目	上年度可比期间 2022年1月1日至2022年12月31日		
	交易性金融资产		合计

	债券投资	股票投资	
期初余额	-	-	-
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	315,191.84	315,191.84
转出第三层次	-	652,435.08	652,435.08
当期利得或损失总额	-	412,251.48	412,251.48
其中：计入损益的利得或损失	-	412,251.48	412,251.48
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	75,008.24	75,008.24
期末仍持有的第三层次金融资产计入本期损益的未实现利得或损失的变动——公允价值变动损益	-	-30,040.76	-30,040.76

7.4.14.2.3.2 使用重要不可观察输入值的第三层次公允价值计量的情况

单位：人民币元

项目	本期末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
限售股票	477,546.63	平均价格亚式期权模型	预期波动率	0.1962~2.1988	负相关
项目	上年度末公允价值	采用的估值技术	不可观察输入值		
			名称	范围/加权平均值	与公允价值之间的关系
限售股票	75,008.24	平均价格亚式期权模型	预期波动率	0.2127~0.5680	负相关

7.4.14.3 非持续的以公允价值计量的金融工具的说明

无。

7.4.14.4 不以公允价值计量的金融工具的相关说明

本基金持有的不以公允价值计量的金融工具为以摊余成本计量的金融资产和金融负债，这些金融工具因其剩余期限较短，所以其账面价值与公允价值相若。

7.4.15 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

无。

§ 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	678,449,146.50	74.99
	其中：股票	678,449,146.50	74.99
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	208,928,772.42	23.09
8	其他各项资产	17,376,406.27	1.92
9	合计	904,754,325.19	100.00

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 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	8,052,330.00	0.97
B	采矿业	8,773,096.00	1.06
C	制造业	653,335,290.64	78.70
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	-	-
E	建筑业	-	-
F	批发和零售业	-	-
G	交通运输、仓储和邮政业	13,981.41	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	16,098.13	0.00
J	金融业	8,235,675.00	0.99
K	房地产业	-	-
L	租赁和商务服务业	3,058.00	0.00
M	科学研究和技术服务业	19,617.32	0.00
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-

Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	678,449,146.50	81.73

8.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

注：无。

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

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	002475	立讯精密	785,900	27,074,255.00	3.26
2	603596	伯特利	389,600	26,999,280.00	3.25
3	002050	三花智控	904,900	26,604,060.00	3.20
4	002179	中航光电	673,529	26,267,631.00	3.16
5	300124	汇川技术	367,700	23,216,578.00	2.80
6	300037	新宙邦	449,500	21,261,350.00	2.56
7	002937	兴瑞科技	806,100	21,006,966.00	2.53
8	688548	广钢气体	1,481,224	19,343,530.56	2.33
9	603606	东方电缆	442,800	18,929,700.00	2.28
10	300129	泰胜风能	1,691,300	18,215,301.00	2.19
11	300748	金力永磁	879,300	17,779,446.00	2.14
12	300567	精测电子	197,200	17,278,664.00	2.08
13	603501	韦尔股份	158,040	16,864,448.40	2.03
14	600519	贵州茅台	9,700	16,742,200.00	2.02
15	688012	中微公司	106,652	16,381,747.20	1.97
16	688652	京仪装备	271,805	16,372,923.25	1.97
17	300396	迪瑞医疗	509,200	14,995,940.00	1.81
18	000596	古井贡酒	64,200	14,945,760.00	1.80
19	600129	太极集团	318,300	14,788,218.00	1.78
20	000568	泸州老窖	81,600	14,640,672.00	1.76
21	688458	美芯晟	187,334	14,417,224.64	1.74
22	300502	新易盛	291,506	14,377,075.92	1.73
23	300705	九典制药	424,600	14,109,458.00	1.70
24	688630	芯碁微装	159,064	13,579,293.68	1.64
25	002837	英维克	461,100	12,671,028.00	1.53
26	688200	华峰测控	102,324	12,565,387.20	1.51
27	688719	爱科赛博	195,184	12,534,716.48	1.51
28	001309	德明利	130,040	12,339,495.60	1.49
29	603338	浙江鼎力	230,000	11,769,100.00	1.42
30	603179	新泉股份	222,400	11,277,904.00	1.36
31	603416	信捷电气	272,100	10,220,076.00	1.23
32	603773	沃格光电	294,800	9,984,876.00	1.20

33	600933	爱柯迪	443,000	9,719,420.00	1.17
34	002465	海格通信	725,311	9,320,246.35	1.12
35	603225	新凤鸣	633,500	8,995,700.00	1.08
36	000426	兴业银锡	966,200	8,773,096.00	1.06
37	300627	华测导航	282,800	8,772,456.00	1.06
38	603062	麦加芯彩	135,700	8,473,108.00	1.02
39	300033	同花顺	52,500	8,235,675.00	0.99
40	603997	继峰股份	604,800	8,146,656.00	0.98
41	300972	万辰集团	214,500	8,052,330.00	0.97
42	300122	智飞生物	131,650	8,045,131.50	0.97
43	301548	崇德科技	129,225	7,894,355.25	0.95
44	688981	中芯国际	141,963	7,526,878.26	0.91
45	688301	奕瑞科技	21,263	6,916,003.38	0.83
46	002156	通富微电	266,200	6,154,544.00	0.74
47	688072	拓荆科技	26,212	6,062,835.60	0.73
48	300855	图南股份	139,733	4,219,936.60	0.51
49	000700	模塑科技	559,200	3,914,400.00	0.47
50	603052	可川科技	86,000	3,747,880.00	0.45
51	603305	旭升集团	144,200	2,845,066.00	0.34
52	605319	无锡振华	116,200	2,674,924.00	0.32
53	301526	国际复材	9,723	43,267.35	0.01
54	688549	中巨芯	4,294	34,738.46	0.00
55	301421	波长光电	332	19,710.84	0.00
56	601083	锦江航运	1,263	13,981.41	0.00
57	301510	固高科技	396	13,863.96	0.00
58	301507	民生健康	851	13,488.35	0.00
59	301456	盘古智能	407	12,368.73	0.00
60	688602	康鹏科技	1,066	11,789.96	0.00
61	301550	斯菱股份	260	11,328.20	0.00
62	301292	海科新源	583	11,281.05	0.00
63	301508	中机认检	419	11,178.92	0.00
64	301251	威尔高	321	11,103.39	0.00
65	301329	信音电子	458	10,181.34	0.00
66	301202	朗威股份	306	9,730.80	0.00
67	688716	中研股份	267	9,716.13	0.00
68	301500	飞南资源	455	9,504.95	0.00
69	301418	协昌科技	189	9,487.80	0.00
70	301516	中远通	604	9,368.04	0.00
71	301272	英华特	173	9,234.74	0.00
72	301568	思泰克	246	8,752.68	0.00
73	301520	万邦医药	160	8,438.40	0.00
74	688651	盛邦安全	178	8,196.90	0.00
75	301517	陕西华达	185	8,082.65	0.00

76	688657	浩辰软件	101	7,901.23	0.00
77	688693	锆威特	178	7,726.98	0.00
78	301533	威马农机	225	7,461.00	0.00
79	301555	惠柏新材	224	7,266.56	0.00
80	301529	福赛科技	182	6,894.16	0.00
81	001378	德冠新材	205	6,410.35	0.00
82	603004	鼎龙科技	195	6,082.05	0.00
83	603119	浙江荣泰	226	5,394.62	0.00
84	603107	上海汽配	292	5,311.48	0.00
85	603193	润本股份	303	5,047.98	0.00
86	001306	夏厦精密	64	4,823.04	0.00
87	603075	热威股份	182	4,242.42	0.00
88	001358	兴欣新材	87	3,841.92	0.00
89	001239	永达股份	189	3,764.88	0.00
90	603231	索宝蛋白	161	3,466.33	0.00
91	603273	天元智能	178	3,376.66	0.00
92	603276	恒兴新材	134	3,333.92	0.00
93	603373	安邦护卫	88	3,058.00	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	300750	宁德时代	235,737,064.21	19.82
2	002475	立讯精密	182,283,017.84	15.33
3	002179	中航光电	169,551,179.02	14.26
4	300308	中际旭创	165,759,621.11	13.94
5	600519	贵州茅台	146,872,942.20	12.35
6	300855	图南股份	110,077,938.74	9.26
7	000596	古井贡酒	106,914,680.13	8.99
8	600129	太极集团	106,355,016.03	8.94
9	002271	东方雨虹	104,597,983.95	8.79
10	603606	东方电缆	95,351,804.93	8.02
11	601865	福莱特	92,587,435.13	7.78
12	300033	同花顺	91,145,166.66	7.66
13	300129	泰胜风能	90,692,898.56	7.63
14	600066	宇通客车	90,006,631.00	7.57
15	600760	中航沈飞	82,178,516.83	6.91
16	603997	继峰股份	80,426,393.22	6.76
17	002050	三花智控	78,526,312.06	6.60
18	300037	新宙邦	76,693,582.06	6.45
19	002463	沪电股份	76,464,846.70	6.43
20	603501	韦尔股份	75,659,272.85	6.36

21	603338	浙江鼎力	71,764,663.00	6.03
22	600522	中天科技	70,417,892.30	5.92
23	001322	箭牌家居	69,744,109.53	5.86
24	688981	中芯国际	68,336,327.15	5.75
25	300638	广和通	67,998,114.22	5.72
26	688239	航宇科技	67,200,483.28	5.65
27	002025	航天电器	67,060,110.12	5.64
28	601799	星宇股份	65,129,812.00	5.48
29	600809	山西汾酒	63,678,489.00	5.35
30	688018	乐鑫科技	60,897,809.65	5.12
31	300502	新易盛	57,938,837.80	4.87
32	002156	通富微电	57,320,448.71	4.82
33	003012	东鹏控股	56,649,631.00	4.76
34	688036	传音控股	56,548,751.00	4.75
35	300724	捷佳伟创	55,996,792.00	4.71
36	601636	旗滨集团	55,922,012.69	4.70
37	002837	英维克	55,368,141.73	4.66
38	301325	曼恩斯特	52,612,145.11	4.42
39	000988	华工科技	52,402,273.00	4.41
40	688111	金山办公	51,807,089.41	4.36
41	603118	共进股份	51,602,828.23	4.34
42	300416	苏试试验	50,142,606.33	4.22
43	300628	亿联网络	49,354,639.00	4.15
44	000589	贵州轮胎	49,077,679.88	4.13
45	688332	中科蓝讯	47,476,579.70	3.99
46	688008	澜起科技	47,054,003.80	3.96
47	002384	东山精密	45,784,005.24	3.85
48	300101	振芯科技	44,525,315.47	3.74
49	688425	铁建重工	43,354,340.73	3.65
50	000733	振华科技	43,054,716.00	3.62
51	000550	江铃汽车	41,553,117.67	3.49
52	688458	美芯晟	41,458,525.17	3.49
53	300274	阳光电源	41,279,556.00	3.47
54	600702	舍得酒业	41,006,828.38	3.45
55	002929	润建股份	40,600,976.96	3.41
56	300593	新雷能	39,883,280.15	3.35
57	688037	芯源微	38,915,342.84	3.27
58	301269	华大九天	38,248,878.11	3.22
59	601677	明泰铝业	36,597,940.60	3.08
60	300286	安科瑞	36,146,110.50	3.04
61	600436	片仔癀	36,013,398.00	3.03
62	688012	中微公司	35,809,568.54	3.01
63	688508	芯朋微	35,784,682.53	3.01

64	688072	拓荆科技	35,313,500.68	2.97
65	000063	中兴通讯	34,504,291.72	2.90
66	002918	蒙娜丽莎	34,500,265.00	2.90
67	301018	申菱环境	34,499,545.00	2.90
68	001311	多利科技	34,277,564.20	2.88
69	300124	汇川技术	33,609,188.88	2.83
70	688601	力芯微	33,080,391.78	2.78
71	603801	志邦家居	32,927,692.20	2.77
72	300982	苏文电能	32,552,859.74	2.74
73	000700	模塑科技	32,193,587.19	2.71
74	603596	伯特利	31,031,222.42	2.61
75	301191	菲菱科思	30,859,112.04	2.59
76	688789	宏华数科	30,492,403.16	2.56
77	688200	华峰测控	30,357,625.86	2.55
78	002859	洁美科技	29,984,369.00	2.52
79	300408	三环集团	29,959,807.00	2.52
80	000425	徐工机械	29,352,917.71	2.47
81	300979	华利集团	29,206,868.58	2.46
82	301039	中集车辆	28,187,342.76	2.37
83	688798	艾为电子	27,503,165.63	2.31
84	300827	上能电气	27,224,029.94	2.29
85	688368	晶丰明源	26,839,882.23	2.26
86	603368	柳药集团	26,621,027.93	2.24
87	000680	山推股份	26,504,751.30	2.23
88	002230	科大讯飞	26,374,349.00	2.22
89	000860	顺鑫农业	26,300,099.48	2.21
90	000858	五粮液	25,387,613.00	2.13
91	600984	建设机械	25,331,440.40	2.13
92	000516	国际医学	24,798,172.19	2.09
93	002487	大金重工	24,781,431.00	2.08
94	600570	恒生电子	24,626,778.00	2.07
95	300396	迪瑞医疗	24,086,292.00	2.03
96	002508	老板电器	23,852,707.38	2.01

注：买入金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.2 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	300750	宁德时代	204,923,847.58	17.23
2	600519	贵州茅台	193,574,641.06	16.28
3	300308	中际旭创	193,383,223.46	16.26
4	002179	中航光电	177,349,848.52	14.91
5	002475	立讯精密	154,523,850.65	12.99

6	600129	太极集团	136,777,079.00	11.50
7	300033	同花顺	119,757,440.64	10.07
8	001322	箭牌家居	116,401,008.22	9.79
9	300855	图南股份	103,507,148.16	8.70
10	601865	福莱特	96,954,230.73	8.15
11	002271	东方雨虹	93,059,859.39	7.82
12	600066	宇通客车	87,392,736.03	7.35
13	603606	东方电缆	86,276,826.57	7.25
14	000596	古井贡酒	86,196,802.58	7.25
15	600702	舍得酒业	84,536,628.00	7.11
16	600760	中航沈飞	81,404,913.94	6.84
17	002025	航天电器	74,983,835.00	6.30
18	002463	沪电股份	71,814,431.69	6.04
19	300129	泰胜风能	70,761,000.00	5.95
20	000988	华工科技	70,122,162.76	5.90
21	603997	继峰股份	69,774,158.44	5.87
22	000568	泸州老窖	68,368,892.24	5.75
23	300124	汇川技术	65,272,521.00	5.49
24	600522	中天科技	64,538,306.71	5.43
25	601799	星宇股份	63,318,154.43	5.32
26	600809	山西汾酒	63,076,658.00	5.30
27	300638	广和通	62,848,738.21	5.28
28	688239	航宇科技	61,184,682.80	5.14
29	300274	阳光电源	59,234,894.40	4.98
30	603338	浙江鼎力	56,140,029.00	4.72
31	603501	韦尔股份	55,680,845.37	4.68
32	688036	传音控股	54,893,523.96	4.62
33	688981	中芯国际	54,350,095.59	4.57
34	301325	曼恩斯特	54,068,579.41	4.55
35	601636	旗滨集团	52,718,042.52	4.43
36	688018	乐鑫科技	52,385,576.12	4.40
37	000589	贵州轮胎	51,982,349.80	4.37
38	003012	东鹏控股	51,375,438.32	4.32
39	300037	新宙邦	50,627,264.00	4.26
40	300724	捷佳伟创	49,944,940.82	4.20
41	603118	共进股份	49,257,976.00	4.14
42	002050	三花智控	48,239,130.00	4.06
43	002859	洁美科技	48,117,686.05	4.05
44	300408	三环集团	47,742,956.00	4.01
45	002156	通富微电	47,531,836.95	4.00
46	002459	晶澳科技	47,208,148.00	3.97
47	688111	金山办公	46,936,130.70	3.95
48	688508	芯朋微	46,596,911.56	3.92

49	688332	中科蓝讯	45,998,126.50	3.87
50	688368	晶丰明源	45,720,667.22	3.84
51	300628	亿联网络	45,628,388.08	3.84
52	688301	奕瑞科技	44,997,890.02	3.78
53	688008	澜起科技	44,159,363.24	3.71
54	300502	新易盛	43,188,357.08	3.63
55	688798	艾为电子	42,793,471.46	3.60
56	300416	苏试试验	42,537,135.15	3.58
57	002979	雷赛智能	42,358,506.06	3.56
58	688425	铁建重工	41,968,877.01	3.53
59	002837	英维克	41,641,270.77	3.50
60	301191	菲菱科思	41,246,188.96	3.47
61	603305	旭升集团	40,689,131.10	3.42
62	000550	江铃汽车	39,416,983.00	3.31
63	688475	萤石网络	38,641,225.87	3.25
64	600984	建设机械	38,486,945.95	3.24
65	002384	东山精密	38,220,177.70	3.21
66	000733	振华科技	38,205,348.86	3.21
67	300101	振芯科技	37,621,898.96	3.16
68	300979	华利集团	36,017,582.90	3.03
69	301269	华大九天	35,123,252.70	2.95
70	002929	润建股份	34,061,140.00	2.86
71	300593	新雷能	33,930,623.08	2.85
72	002487	大金重工	33,760,351.00	2.84
73	301018	申菱环境	33,267,104.20	2.80
74	601677	明泰铝业	33,137,130.38	2.79
75	300286	安科瑞	32,815,804.44	2.76
76	600436	片仔癀	32,622,176.78	2.74
77	688599	天合光能	32,120,698.61	2.70
78	000063	中兴通讯	32,013,186.18	2.69
79	002918	蒙娜丽莎	31,073,278.70	2.61
80	301039	中集车辆	31,008,946.70	2.61
81	688789	宏华数科	30,879,831.70	2.60
82	688037	芯源微	30,586,285.26	2.57
83	001311	多利科技	29,710,896.69	2.50
84	688458	美芯晟	29,448,630.20	2.48
85	688601	力芯微	29,059,391.55	2.44
86	002027	分众传媒	28,982,665.80	2.44
87	603801	志邦家居	28,373,809.20	2.39
88	000425	徐工机械	28,189,661.73	2.37
89	300982	苏文电能	27,900,575.10	2.35
90	688381	帝奥微	27,544,586.69	2.32
91	601138	工业富联	26,408,266.00	2.22

92	000858	五 粮 液	25,848,567.50	2.17
93	000680	山推股份	25,722,703.00	2.16
94	603368	柳药集团	25,511,795.00	2.15
95	000700	模塑科技	25,139,585.88	2.11
96	000516	国际医学	24,754,967.00	2.08
97	000860	顺鑫农业	24,754,965.00	2.08
98	688072	拓荆科技	24,154,965.54	2.03
99	300827	上能电气	23,882,554.00	2.01

注：卖出金额按买卖成交金额（成交单价乘以成交数量）填列，不考虑相关交易费用。

8.4.3 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	6,858,554,509.85
卖出股票收入（成交）总额	6,939,700,805.62

注：买入股票成本和卖出股票收入均按买卖成交金额（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：无。

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：无。

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：无。

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：无。

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：无。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金尚未在基金合同中明确股指期货的投资策略、比例限制、信息披露方式等，暂不参与股指期货交易。

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

本基金尚未在基金合同中明确国债期货的投资策略、比例限制、信息披露方式等，暂不参与国债期货交易。

8.11.2 本期国债期货投资评价

无。

8.12 投资组合报告附注

8.12.1 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

本报告期本基金投资的前十名证券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是否超出基金合同规定的备选股票库

本基金投资的前十名股票中，未有投资于超出基金合同规定备选股票库之外股票。

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	557,304.19
2	应收清算款	16,546,345.67
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	272,756.41
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	17,376,406.27

8.12.4 期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注：无。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值	占基金资产净值比例 (%)	流通受限情况说明
1	688548	广钢气体	51,612.00	0.01	新股锁定

8.12.6 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，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§ 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 (%)
长城环保主题混合 A	88,300	4,250.09	63,678,832.04	16.97	311,603,777.02	83.03
长城环保主题混合 C	11,416	3,851.21	39,550,345.65	89.96	4,415,072.40	10.04
合计	99,716	4,204.42	103,229,177.69	24.62	316,018,849.42	75.38

注：上述机构/个人投资者持有份额占总份额比例的计算中，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	长城环保主题混合 A	1,161,162.78	0.3094
	长城环保主题混合 C	2,499.19	0.0057
	合计	1,163,661.97	0.2776

注：上述基金管理人的从业人员持有基金占基金总份额比例的计算中，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	长城环保主题混合 A	10~50
	长城环保主题混合 C	0
	合计	10~50
本基金基金经理持有本开放式基金	长城环保主题混合 A	0~10
	长城环保主题混合 C	0
	合计	0~10

注：同时为基金管理人高级管理人员和基金经理的，分别计算在内。

9.4 期末兼任私募资产管理计划投资经理的基金经理本人及其直系亲属持有本人管理的产品情况

注：本报告期无基金经理兼任投资经理的情况。

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

项目	长城环保主题混合 A	长城环保主题混合 C
基金合同生效日 (2015 年 4 月 8 日) 基金份额总额	4,772,263,632.76	-
本报告期期初基金份额总额	443,866,026.36	31,762,027.05
本报告期基金总申购份额	120,979,802.84	341,806,972.15
减：本报告期基金总赎回份额	189,563,220.14	329,603,581.15
本报告期基金拆分变动份额	-	-
本报告期期末基金份额总额	375,282,609.06	43,965,418.05

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

本基金本报告期内无基金份额持有人大会决议。

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

1、基金管理人重大人事变动：

自 2023 年 2 月 6 日起，张勇先生担任公司副总经理。

自 2023 年 4 月 10 日起，何小乐女士担任公司副总经理。

自 2023 年 9 月 15 日起，车君女士担任公司副总经理，不再担任公司督察长。

自 2023 年 9 月 15 日起，祝函先生担任公司督察长。

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的专门基金托管部门无重大人事变动。

11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本基金本报告期内无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

11.4 基金投资策略的改变

本基金本报告期投资策略无改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

1、本期未有改聘会计师事务所。
2、本基金本报告期应支付给会计师事务所的报酬为人民币陆万元。
3、目前为本基金提供审计服务的会计师事务所为安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)，为本基金提供审计服务自本基金合同生效日持续至本报告期。

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

11.6.1 管理人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：本报告期内，本基金管理人及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

11.6.2 托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

注：本报告期内，本基金托管人的托管业务部门及其相关高级管理人员无受稽查或处罚等情况。

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	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		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(%)	
开源证券	2	2,254,634,253.60	16.35	2,108,412.01	16.34	-
中信建投	2	2,130,590,071.19	15.45	1,994,706.14	15.46	-
长城证券	5	1,570,991,144.45	11.39	1,470,621.10	11.40	-
国投证券	2	1,431,581,236.63	10.38	1,333,358.74	10.33	-
粤开证券	2	929,014,883.87	6.74	870,341.99	6.74	-
中信证券	2	905,480,158.81	6.57	851,333.69	6.60	-
平安证券	1	766,652,707.02	5.56	713,985.00	5.53	-
浙商证券	1	756,071,823.72	5.48	704,131.42	5.46	-
海通证券	2	718,357,295.46	5.21	674,003.75	5.22	-

申万宏源	1	661,851,147.35	4.80	620,697.79	4.81	-
中泰证券	2	479,451,539.81	3.48	449,931.63	3.49	-
天风证券	1	352,321,883.36	2.55	328,314.03	2.54	-
国信证券	2	245,946,457.44	1.78	232,632.72	1.80	-
信达证券	1	182,296,844.36	1.32	171,145.43	1.33	-
申港证券	2	143,734,055.14	1.04	135,951.48	1.05	-
东方证券	1	111,645,677.70	0.81	105,602.45	0.82	-
上海证券	2	82,485,232.61	0.60	78,023.06	0.60	-
万联证券	1	67,047,674.00	0.49	61,771.45	0.48	-
长江证券	2	-	-	-	-	-
东北证券	2	-	-	-	-	-
东方财富	2	-	-	-	-	-
方正证券	2	-	-	-	-	-
光大证券	1	-	-	-	-	-
广发证券	2	-	-	-	-	-
华福证券	2	-	-	-	-	-
华林证券	1	-	-	-	-	-
华泰证券	1	-	-	-	-	-
华西证券	2	-	-	-	-	-
华鑫证券	2	-	-	-	-	-
山西证券	2	-	-	-	-	-
西部证券	1	-	-	-	-	-
招商证券	1	-	-	-	-	-
中山证券	1	-	-	-	-	-

注：1、报告期内租用证券公司交易单元的变更情况：

本报告期内新增 7 个专用交易单元（西部证券、东方证券和广发证券各新增 1 个交易单元；长城证券和华福证券各新增 2 个交易单元），截止本报告期末共计 56 个交易单元。

2、专用交易单元的选择标准和程序

本基金管理人负责选择代理本基金证券买卖的证券经营机构，使用其交易单元作为基金的专用交易单元，选择的标准是：

(1) 实力雄厚，信誉良好，注册资本不少于 3 亿元人民币；

- (2) 财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- (3) 经营行为规范，能满足基金运作的合法、合规需求；
- (4) 内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足基金运作高度保密的要求；
- (5) 具备基金运作所需的高效、安全的通讯条件，交易设施符合代理本基金进行证券交易的需
要，并能为本基金提供全面的信息服务；
- (6) 研究实力较强，有固定的研究机构和专门的研究人员，能及时为本基金提供高质量的咨询
服务，包括宏观经济报告、行业报告、市场走向分析、个股分析报告及其他专门报告。

根据上述标准考察确定后，基金管理人和被选中的证券经营机构签订委托协议，并通知托管
人。

基金管理人应根据有关规定，在基金的中期报告和年度报告中将所选证券经营机构的有关情
况、基金通过该证券经营机构买卖证券的成交量、支付的佣金等予以披露。

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(%)
开源证 券	-	-	-	-	-	-
中信建 投	-	-	-	-	-	-
长城证 券	-	-	82,351,000.0 0	100.00	-	-
国投证 券	-	-	-	-	-	-
粤开证 券	-	-	-	-	-	-
中信证 券	-	-	-	-	-	-
平安证 券	-	-	-	-	-	-
浙商证 券	-	-	-	-	-	-
海通证 券	-	-	-	-	-	-
申万宏 源	-	-	-	-	-	-

中泰证 券	-	-	-	-	-	-
天风证 券	-	-	-	-	-	-
国信证 券	-	-	-	-	-	-
信达证 券	-	-	-	-	-	-
申港证 券	-	-	-	-	-	-
东方证 券	-	-	-	-	-	-
上海证 券	-	-	-	-	-	-
万联证 券	-	-	-	-	-	-
长江证 券	-	-	-	-	-	-
东北证 券	-	-	-	-	-	-
东方财 富	-	-	-	-	-	-
方正证 券	-	-	-	-	-	-
光大证 券	-	-	-	-	-	-
广发证 券	-	-	-	-	-	-
华福证 券	-	-	-	-	-	-
华林证 券	-	-	-	-	-	-
华泰证 券	-	-	-	-	-	-
华西证 券	-	-	-	-	-	-
华鑫证 券	-	-	-	-	-	-
山西证 券	-	-	-	-	-	-
西部证 券	-	-	-	-	-	-
招商证 券	-	-	-	-	-	-

中山证 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	长城基金管理有限公司关于提醒投资者谨防金融诈骗的风险提示公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年1月19日
2	长城基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年2月6日
3	长城基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年4月10日
4	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金暂停大额申购、大额转换转入公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年6月6日
5	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金收益分配公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年6月20日
6	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金恢复大额申购、大额转换转入公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年6月26日
7	长城基金管理有限公司关于提醒投资者及时提供或更新身份信息资料的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年7月1日
8	长城基金管理有限公司关于调低旗下部分基金费率并修订基金合同的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年8月18日
9	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金暂停大额申购、大额转换转入公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年8月24日
10	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金收益分配公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年8月25日
11	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金恢复大额申购、大额转换转入公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年8月28日
12	长城基金管理有限公司关于终止凤凰金信（海口）基金销售有限公司办理本公司旗下基金销售业务的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年9月4日
13	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金暂停大额申购、转换转入、定期定额投资公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年9月14日
14	长城基金管理有限公司关于高级管理人员变更的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年9月16日
15	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金收益分配公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年9月19日
16	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金恢复大额申购、转换转入、定期定额投资公告	中国证监会规定报刊及网站	2023年9月20日

17	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金暂停大额申购、转换转入、定期定额投资公告	中国证监会规定报刊及网站	2023 年 10 月 23 日
18	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金收益分配公告	中国证监会规定报刊及网站	2023 年 10 月 25 日
19	长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金恢复大额申购、转换转入、定期定额投资公告	中国证监会规定报刊及网站	2023 年 10 月 26 日
20	长城基金管理有限公司关于旗下基金开展线上直销系统费率优惠活动的公告	中国证监会规定报刊及网站	2023 年 11 月 7 日
21	长城基金管理有限公司关于提醒投资者谨防金融诈骗的风险提示公告	中国证监会规定报刊及网站	2023 年 11 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	20230524-20231123	55,665,434.31	262,216,053.26	317,881,487.57	-	-
产品特有风险							
<p>如投资者进行大额赎回，可能存在以下的特有风险：</p> <p>1、流动性风险 本基金在短时间内可能无法变现足够的资产来应对大额赎回，基金仓位调整困难，从而可能会面临一定的流动性风险；</p> <p>2、延期支付赎回款项及暂停赎回风险 若持有基金份额比例达到或超过 20%的单一投资者大额赎回引发了巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定决定部分延期支付赎回款项；如果连续 2 个开放日以上（含本数）发生巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定暂停接受基金的赎回申请，对剩余投资者的赎回办理造成影响；</p> <p>3、基金净值波动风险 大额赎回会导致管理人被迫抛售证券以应付基金赎回的需要，可能使基金资产净值受到不利影响；另一方面，由于基金净值估值四舍五入法或赎回费收入归基金资产的影响，大额赎回可能导致基金净值出现较大波动；</p> <p>4、投资受限风险 大额赎回后若基金资产规模过小，可能导致部分投资受限而不能实现基金合同约定的投资目的及投资策略；</p> <p>5、基金合同终止或转型风险 大额赎回可能会导致基金资产规模过小，不能满足存续的条件，根据基金合同的约定，将面临合同终止财产清算或转型风险。</p>							

12.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§ 13 备查文件目录

13.1 备查文件目录

- (一) 中国证监会准予长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金注册的文件
- (二) 《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金基金合同》
- (三) 《长城环保主题灵活配置混合型证券投资基金托管协议》
- (四) 法律意见书
- (五) 基金管理人业务资格批件、营业执照
- (六) 基金托管人业务资格批件、营业执照
- (七) 中国证监会规定的其他文件

13.2 存放地点

基金管理人及基金托管人住所

13.3 查阅方式

投资者可在办公时间亲临上述存放地点免费查阅，如有疑问，可向本基金管理人长城基金管理有限公司咨询。

咨询电话：0755-29279188

客户服务电话：400-8868-666

网站：www.ccfund.com.cn

长城基金管理有限公司

2024年3月29日