

景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放
式指数证券投资基金
2023 年年度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：景顺长城基金管理有限公司

基金托管人：交通银行股份有限公司

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。本年度报告已经全部独立董事签字同意，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合同规定，于 2024 年 3 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。

普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本基金出具了无保留意见的审计报告，基金管理人本报告中对相关事项亦有详细说明，请投资者注意阅读。

本报告期自 2023 年 1 月 1 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	7
3.3 其他指标	9
3.4 过去三年基金的利润分配情况	9
§ 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合规守信情况的说明	11
4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明	11
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	13
4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望	13
4.6 管理人内部有关本基金的监察稽核工作情况	14
4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明	15
4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明	15
4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明	16
§ 5 托管人报告	16
5.1 报告期内本基金托管人合规守信情况声明	16
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	16
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	16
§ 6 审计报告	16
6.1 审计报告基本信息	16
6.2 审计报告的基本内容	16
§ 7 年度财务报表	18
7.1 资产负债表	18
7.2 利润表	19
7.3 净资产变动表	21
7.4 报表附注	23

§ 8 投资组合报告	53
8.1 期末基金资产组合情况	53
8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合	54
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	55
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	67
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	67
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	67
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	67
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	67
8.10 本基金投资股指期货的投资政策	67
8.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明	68
8.12 投资组合报告附注	68
§ 9 基金份额持有人信息	69
9.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构	69
9.2 期末上市基金前十名持有人	69
9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况	70
9.4 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	70
9.5 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	70
§ 10 开放式基金份额变动	70
§ 11 重大事件揭示	71
11.1 基金份额持有人大会决议	71
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	71
11.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼	71
11.4 基金投资策略的改变	71
11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况	71
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	71
11.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况	71
11.8 其他重大事件	73
§ 12 影响投资者决策的其他重要信息	77
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	77
12.2 影响投资者决策的其他重要信息	77
§ 13 备查文件目录	77
13.1 备查文件目录	77
13.2 存放地点	78
13.3 查阅方式	78

§ 2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	景顺长城中证红利低波动 100ETF
场内简称	红利 100（扩位证券简称：红利低波 100ETF）
基金主代码	515100
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2020 年 5 月 22 日
基金管理人	景顺长城基金管理有限公司
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	3,983,441,529.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2020 年 7 月 3 日

注：景顺长城基金管理有限公司决定自 2023 年 8 月 28 日起变更景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金场内扩位证券简称，由“红利 100ETF”变更为“红利低波 100ETF”。

2.2 基金产品说明

投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化，以期获得与标的指数收益相似的回报。
投资策略	<p>本基金以中证红利低波动 100 指数为标的指数，采用完全复制法，即以完全按照标的指数成份股组成及其权重构建基金股票投资组合为原则，进行被动式指数化投资。股票在投资组合中的权重原则上根据标的指数成份股及其权重的变动而进行相应调整。在因特殊情况（包括但不限于成份股停牌、流动性不足、法律法规限制、其它合理原因导致本基金管理人对标的指数的跟踪构成严重制约等）导致无法获得足够数量的股票时，本基金可以根据市场情况，结合经验判断，综合考虑相关性、估值、流动性等因素挑选标的指数中其他成份股或备选成份股进行替代或者采用其他指数投资技术适当调整基金投资组合，以期在规定的风险承受限度之内，尽量缩小跟踪误差。本基金力争使日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%，年化跟踪误差不超过 2%。</p> <p>本基金可投资股指期货和其他经中国证监会允许的衍生金融产品。本基金投资股指期货将根据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。</p> <p>本基金将在充分考虑风险和收益特征的基础上，审慎参与融资及转融通交易。本基金将基于对市场行情和组合风险收益的分析，确定投资时机、标的证券以及投资比例。若相关融资及转融通业务法律法规发生变化，本基金将从其最新规定，以符合上述法律法规和监</p>

	管要求的变化。
业绩比较基准	中证红利低波动 100 指数收益率
风险收益特征	本基金为股票型指数基金，具有与标的指数、以及标的指数所代表的股票市场相似的风险收益特征，属于证券投资基金中预期风险较高、预期收益较高的品种。

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		景顺长城基金管理有限公司	交通银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	杨崑阳	陆志俊
	联系电话	0755-82370388	95559
	电子邮箱	investor@igwfm.com	luzj@bankcomm.com
客户服务电话		4008888606	95559
传真		0755-22381339	021-62701216
注册地址		深圳市福田区中心四路 1 号嘉里建设广场第一座 21 层	中国（上海）自由贸易试验区银城中路 188 号
办公地址		深圳市福田区中心四路 1 号嘉里建设广场第一座 21 层	中国（上海）长宁区仙霞路 18 号
邮政编码		518048	200336
法定代表人		李进	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
登载基金年度报告正文的管理人互联网网址	www.igwfm.com
基金年度报告备置地点	基金管理人的办公场所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	中国上海市浦东新区东育路 588 号前滩中心 42 楼
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街 17 号

§ 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	2021 年
本期已实现收益	-53,457,233.55	6,475,033.77	20,301,827.06
本期利润	-126,773,835.12	1,110,484.26	21,504,241.50
加权平均基金份额本期利润	-0.1427	0.0117	0.3016
本期加权平均净值利润率	-8.45%	0.77%	22.56%
本期基金份额净值增长率	12.55%	0.80%	26.22%
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	1,102,658,487.94	67,314,974.34	27,104,859.62

期末可供分配基金份额利润	0.2768	0.5241	0.5120
期末基金资产净值	5,086,100,016.94	195,756,503.34	80,046,388.62
期末基金份额净值	1.2768	1.5241	1.5120
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	71.54%	52.41%	51.20%

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、期末可供分配利润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、上述基金业绩指标不包括持有人认购或交易基金的各项费用，计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

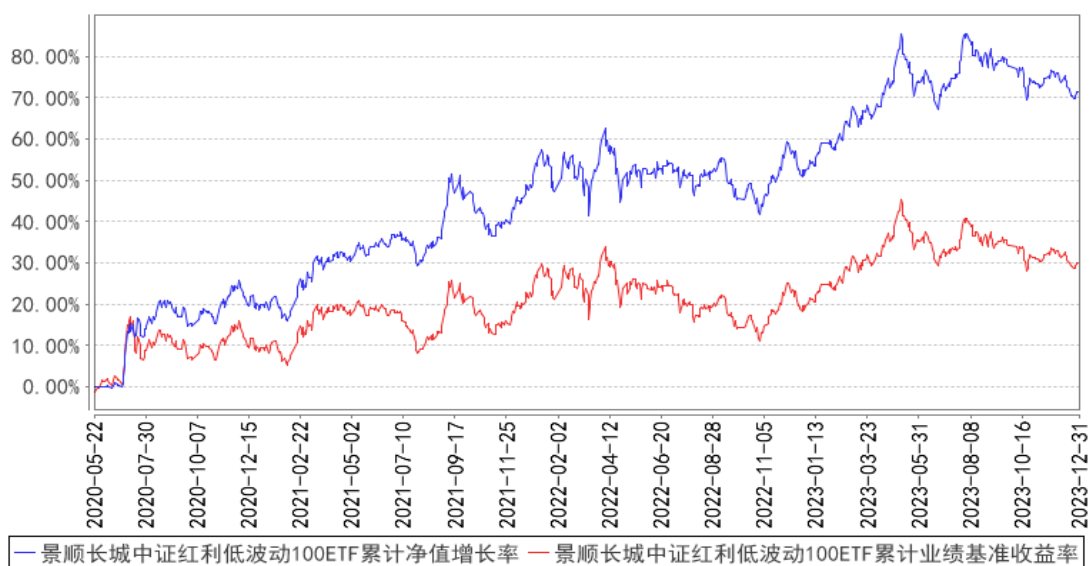
3.2 基金净值表现

3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	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	-3.46%	0.56%	-3.16%	0.57%	-0.30%	-0.01%
过去六个月	-0.03%	0.63%	-1.41%	0.64%	1.38%	-0.01%
过去一年	12.55%	0.72%	8.74%	0.73%	3.81%	-0.01%
过去三年	43.20%	0.89%	19.00%	0.91%	24.20%	-0.02%
自基金合同生效起至今	71.54%	0.91%	30.06%	0.95%	41.48%	-0.04%

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

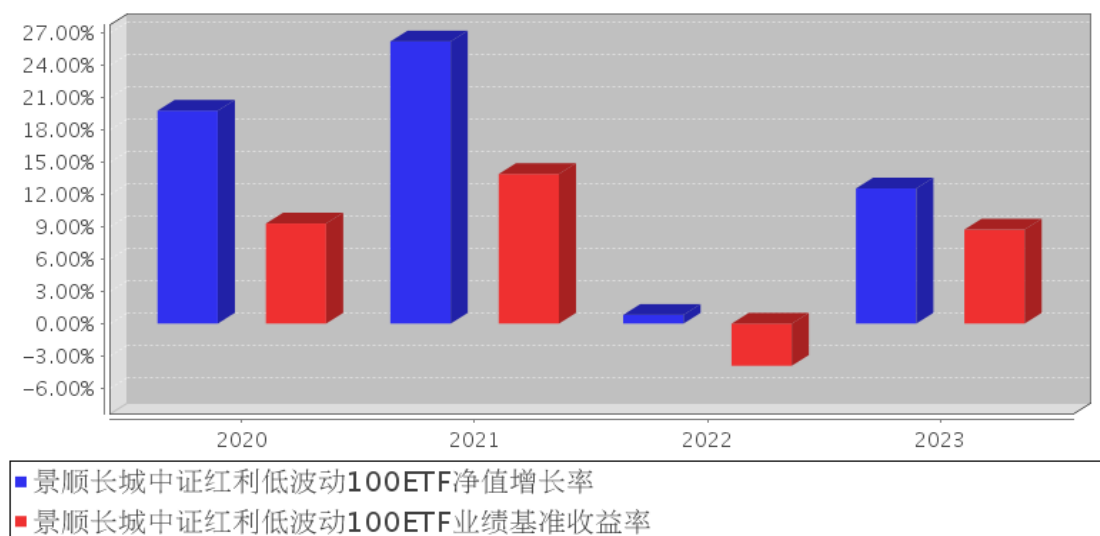
景顺长城中证红利低波动100ETF累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



注：基金的投资组合比例为：基金投资于标的指数成份股及备选成份股的资产不低于基金资产净值的 90%，且不低于非现金基金资产的 80%，因法律法规的规定而受限制的情形除外。本基金的建仓期为自 2020 年 5 月 22 日基金合同生效日起 6 个月。建仓期结束时，本基金投资组合达到上述投资组合比例的要求。

3.2.3 自基金合同生效以来基金每年净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

景顺长城中证红利低波动100ETF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：2020 年净值增长率与业绩比较基准收益率的实际计算期间是 2020 年 5 月 22 日（基金合同生效日）至 2020 年 12 月 31 日。

3.3 其他指标

无。

3.4 过去三年基金的利润分配情况

单位：人民币元

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	4.3700	1,651,615,948.19	-	1,651,615,948.19	-
2022 年	-	-	-	-	-
2021 年	-	-	-	-	-
合计	4.3700	1,651,615,948.19	-	1,651,615,948.19	-

§ 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

本基金管理人景顺长城基金管理有限公司（以下简称“本公司”）是经中国证监会证监基金字[2003]76号文批准设立的证券投资基金管理公司，由长城证券股份有限公司、景顺资产管理有限公司、开滦（集团）有限责任公司、大连实德集团有限公司共同发起设立，并于2003年6月9日获得开业批文，注册资本1.3亿元人民币，目前，各家出资比例分别为49%、49%、1%、1%。总部设在深圳，在北京、上海、广州设有分公司，并设立全资子公司——景顺长城资产管理（深圳）有限公司。

本公司拥有公募、特定客户资产管理、QDII等业务资格，截至2023年12月31日，本公司旗下共管理179只开放式基金，在主动权益、固定收益、指数投资、量化投资、海外投资、资产配置等多个领域布局。

本公司采用团队投资方式，即通过整个投资部门全体人员的共同努力，争取良好投资业绩。

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		
郑天行	本基金的基金经理	2023年2月10日	-	9年	理学硕士，CFA。曾任美国摩根斯坦利（纽约）对冲基金投资组合分析师，美国Aristeia基金（纽约）数据分析师，美国城堡基金（纽约）大数据研究员。2019年5月加入本公司，历任养老及资产配置部研究员、ETF投资部研究员、专户投资部投资经理，自2022年8月起担任ETF与创新投资部基金经理。具有9年证券、基金行业从业经验。

张 晓 南	本基金的 基金经理 助理	2023 年 9 月 13 日	-	13 年	经济学硕士，CFA，FRM。曾任鹏华基金管理有限公司产品规划部高级产品设计师，兴银基金管理有限公司研究发展部研究员、权益投资部基金经理。2020 年 2 月加入本公司，自 2020 年 4 月起担任 ETF 与创新投资部基金经理。具有 13 年证券、基金行业从业经验。
张 晓 南	本基金的 基金经理	2020 年 5 月 22 日	2023 年 8 月 16 日	13 年	经济学硕士，CFA，FRM。曾任鹏华基金管理有限公司产品规划部高级产品设计师，兴银基金管理有限公司研究发展部研究员、权益投资部基金经理。2020 年 2 月加入本公司，自 2020 年 4 月起担任 ETF 与创新投资部基金经理。具有 13 年证券、基金行业从业经验。
金 璜	本基金的 基金经理 助理	2022 年 8 月 2 日	-	7 年	工学硕士，CFA。曾任美国 AltfestPersonalWealthManagement（艾福斯特个人财富管理）投资部量化研究员，Morgan Stanley（美国摩根士丹利）风险管理部信用风险分析员。2018 年 7 月加入本公司，历任风险管理部经理、ETF 与创新投资部研究员、ETF 与创新投资部基金经理助理，自 2023 年 9 月起担任 ETF 与创新投资部基金经理。具有 7 年证券、基金行业从业经验。
龚 丽	本基金的 基金经理	2023 年 11 月 15 日	-	12 年	理学硕士。曾任华泰柏瑞基金管理有限公司指数投资部研究员、基金经理助理、基金经理，申万菱信基金管理有限公司指数投资部负责人、基金经理。2022 年 3 月加入本公司，担任 ETF 与创新投资部副总经理，自 2023 年 11 月起担任 ETF 与创新投资部基金经理，现任 ETF 与创新投资部副总经理、基金经理，并兼任投资经理。具有 12 年证券、基金行业从业经验。

注：1、对基金的首任基金经理，其“任职日期”按基金合同生效日填写，“离任日期”为根据公司决定的解聘日期（公告前一日）；对此后的非首任基金经理，“任职日期”指根据公司决定聘任后的公告日期，“离任日期”指根据公司决定的解聘日期（公告前一日）；

2、证券从业的含义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》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

姓名	产品类型	产品数量（只）	资产净值（元）	任职时间

龚丽丽	公募基金	2	5,465,578,268.99	2023年11月15日
	私募资产管理计划	1	250,810,305.62	2023年12月27日
	其他组合	-	-	-
	合计	3	5,716,388,574.61	-

4.1.4 基金经理薪酬机制

1、本基金基金经理龚丽丽女士的薪酬激励以中长期业绩为依据，参考业绩基准完成情况，结合风险控制及合规等情况确定最终考核结果，并根据最终考核结果对薪酬激励进行评定。

2、本基金其他基金经理在本报告期内无兼任私募资产管理计划投资经理的情况。

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《中华人民共和国证券投资基金法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《公开募集证券投资基金销售机构监督管理办法》和《公开募集证券投资基金信息披露管理办法》等有关法律法规及各项实施准则、《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》和其他有关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，在严格控制风险的基础上，为基金持有人谋求最大利益。本报告期内，基金运作整体合法合规，未发现损害基金持有人利益的行为。基金的投资范围、投资比例及投资组合符合有关法律法规及基金合同的规定。

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

为了进一步规范和完善本基金管理人（以下简称“本公司”）投资和交易管理，严格遵守法律法规关于公平交易的相关规定，根据《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金管理公司管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见（2011 年修订）》、《基金经理兼任私募资产管理计划投资经理工作指引（试行）》等法律法规，本公司制定了《景顺长城基金管理有限公司公平交易指引》，该《指引》涵盖了境内上市股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动，同时对授权、研究分析与投资决策、交易执行的内部控制、交易指令的分配执行、公平交易监控、报告措施及信息披露、利益冲突的防范和异常交易的监控等方面进行了全面规范。具体控制措施如下：

1、授权、研究分析与投资决策的内部控制

建立投资授权制度，明确各投资决策主体的职责和权限划分；建立客观的研究方法，任何投资分析和建议均应有充分的事实和数据支持，避免主观臆断，严禁利用内幕信息作为投资依据；确保所有投资组合平等地享有研究成果；根据不同投资组合的投资目标、投资风格、投资范围和

投资限制等，建立不同投资组合的投资主题库和交易对手备选库，投资组合经理在此基础上根据投资授权构建具体的投资组合并独立进行投资决策。

2、交易执行的内部控制

本公司实行集中交易制度，将投资管理职能和交易执行职能相隔离；建立公平的交易分配机制，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。同时严格控制不同投资组合之间的同日反向交易，严格禁止可能导致不公平交易和利益输送的同日反向交易。

3、交易指令分配的控制

所有投资对象的投资指令必须经由交易管理部总监或其授权人审核后分配至交易员执行。

交易员对于接收到的交易指令依照时间优先、价格优先的顺序执行。在执行多个投资组合在同一时点就同一证券下达的相同方向的投资指令时，需根据价格优先、比例分配的原则，经过公平性审核，公平对待多个不同投资组合的投资指令。

4、公平交易监控

本公司建立异常交易行为日常监控和分析评估制度。交易管理部负责异常交易的日常实时监控，风险管理部于每季度和每年度对公司管理的不同投资组合的整体收益率差异、分投资类别（股票、债券）的收益率差异进行分析，对连续四个季度期间内、不同时间窗内（如 1 日内、3 日内、5 日内）公司管理的不同投资组合的同向交易的交易价差进行分析，对不同投资组合临近交易日的反向交易的交易价差进行分析。相关投资组合经理应对异常交易情况进行合理性解释，由投资组合经理、督察长、总经理签署后，妥善保存分析报告备查。如果在上述分析期间内，公司管理的所有投资组合同向交易价差出现异常情况，应重新核查公司投资决策和交易执行环节的内部控制，针对潜在问题完善公平交易制度，并在监察稽核季度报告和年度报告中对此做专项说明。

4.3.2 公平交易制度的执行情况

本报告期内，本基金管理人严格执行《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见（2011 年修订）》，完善相应制度及流程，通过系统和人工等各种方式在各业务环节严格控制交易公平执行，公平对待旗下管理的所有投资组合。本报告期内本基金管理人根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见（2011 年修订）》及《景顺长城基金管理有限公司公平交易指引》对本年度同向交易价差进行了专项分析，未发现不公平交易的情况。

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

本报告期内，本基金的基金经理同时兼任私募资产管理计划投资经理。

本基金管理人根据《基金经理兼任私募资产管理计划投资经理工作指引（试行）》的要求，建立了相关制度及流程，并对同一基金经理兼任私募资产管理计划投资经理管理的多个投资组合加

强交易管理、监控和分析，防范不公平交易行为。本报告期内，本基金管理人对不同的时间窗下同向交易和反向交易的交易价差进行监控和分析，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，未发现不公平交易的情况。

4.3.3 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本管理人管理的所有投资组合参与的交易所公开竞价，同日反向交易成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量的 5%的交易共有 31 次，为投资组合的投资策略需要而发生的同日反向交易，按规定履行了审批程序。

本报告期内，未发现有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

本年度，A 股权益市场整体情绪较为低迷，主要宽基指数均有一定程度回调，宽基指数涨跌幅及排序为：上证指数(-3.70%)>科创 50(-11.24%)>沪深 300(-11.38%)>中小 100(-17.98%)>创业板指(-19.41%)。市值维度，总体表现出小盘占优特征，规模指数涨跌幅及排序为：中证 1000(-6.28%)>中证 500(-7.42%)>沪深 300(-11.38%)。风格维度，中信风格指数涨跌幅及排序为：稳定(2.14%)>周期(-2.44%)>金融(-3.86%)>成长(-6.75%)>消费(-7.90%)。行业维度，涨跌幅排前五行业为：通信(25.75%)、传媒(16.80%)、计算机(8.97%)、电子(7.25%)、石油石化(4.32%)，排后五行业为：美容护理(-32.03%)、商贸零售(-31.30%)、房地产(-26.39%)、电力设备(-26.19%)、建筑材料(-22.64%)。

本基金采用复制标的指数的方法进行组合管理，通过控制跟踪误差和跟踪偏离度，力争基金收益和指数收益基本一致。在报告期内，本基金结合申购赎回情况、标的指数成分调整情况定期或不定期调整投资组合，保持对标的指数的紧密跟踪。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

2023 年，本基金份额净值增长率为 12.55%，业绩比较基准收益率为 8.74%。报告期内，本基金相对于业绩比较基准的日均跟踪偏离度的绝对值控制在 0.20%以内，跟踪误差（年化）控制在 2%以内。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

宏观数据层面，主要经济活动指标：12 月工业增加值同比增长 6.8%，前值 6.6%，经季度调整后环比增长 0.52%；12 月 PMI49.0，10 月 49.4；12 月社会消费品零售总额同比增长 7.4%，前值 10.1%。通胀指标：12 月 PPI 同比-2.7%，前值-3.0%；12 月 CPI 当月同比-0.3%，前值-0.5%。货币金融指标：12 月 M2 同比增长 9.7%，前值 10.0%；12 月社会融资规模同比增长 9.5%，前值 9.4%。

总体来看，增长斜率有所回升，继续保持良好的复苏态势，同时通胀仍处在低位区间运行。

权益市场的长期趋势反映上市公司总体盈利能力的逐步提升，背后的驱动力是经济长期增长动能以及科技升级、产业升级带来的生产力提升。目前主要宽基指数估值水平处在历史较低位，在经济复苏大背景下，权益市场配置价值凸显。

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，本基金管理人继续完善内部控制体系和内部控制制度，健全管理制度和业务规章，依据国家相关法律法规、内部控制制度、内部管理制度和业务规章、基金合同以及基金招募说明书对本基金的投资、销售、运营等业务中的内部控制完善程度和执行情况进行持续的监察稽核，对监察稽核中发现的问题及时提示，督促改进并跟踪改进效果。定期编制监察稽核报告，及时报送上级监管部门（如需）。

为提高防范和化解经营风险的能力，确保经营业务稳健运行和受托资产安全完整，保障基金份额持有人利益，本基金管理人采取的主要措施包括：

1、进一步完善内部控制体系和内部控制制度。本公司已经建立了科学合理的层次分明的包括内控组织架构、控制程序和控制措施以及控制职责在内的运行高效、严密的内部控制体系。

2、进一步健全管理制度和业务规章。在已建立的基本管理制度、业务流程、规章等基础上，根据公司的业务发展和法律法规的颁布情况，对相关管理制度和业务流程规章进行全面修订及更新，从管理制度和业务流程上进行风险控制，进一步强化内部制度的执行力度。

3、坚持岗位分离、相互制衡的内控机制。在岗位设置上继续采取严格的分离制度，形成不同岗位之间的相互制衡机制，从岗位设置上减少和防范操作及操守风险。

4、持续地对基金经营业务的合法合规性进行监控。采取了实时监控、常规稽核、专项稽核和临时稽核等方式，对发现的问题及时提示并督促改进，防范各种违法违规行为的发生，切实保护基金份额持有人的合法权益。

5、执行以 KPI (Key Performance Indicator 主要绩效指标) 为风险控制主要手段和评估标准的风险评估、预警、报告、控制以及监督程序。并通过适当的控制流程，定期或实时对风险进行评估、预警和监督，从而确认、评估和预警与公司管理及基金运作有关的风险。通过顺畅的报告渠道，对风险问题进行层层监督、管理和控制，使部门和管理层及时把握风险状况并快速做出风险控制决策。

6、采用自动化监督控制系统。采用电子化投资交易系统，对投资比例进行限制，有效地防止合规性运作风险和操作风险。

7、按照法律法规的要求，认真做好旗下各只基金的信息披露工作，确保有关信息披露的真实、

完整、准确、及时。

8、定期不定期地组织合规培训。通过结合外部律师培训、内部合规培训以及证券业协会的后续教育课程，进一步加强对员工的合规教育，健全公司合规文化。

本基金管理人承诺将一如既往地本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，不断提高内部监察稽核工作的科学性和有效性，努力防范和控制各种风险，充分保障基金份额持有人的合法权益。

4.7 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

本基金管理人成立基金估值委员会对基金财产的估值方法及程序作决策，基金估值委员会在遵守法律法规的前提下，通过参考行业协会的估值指引及独立第三方估值服务机构的估值数据等方式，谨慎合理地制定高效可行的估值方法，及时准确地进行份额净值的计量，保护基金份额持有人的合法权益。

基金日常估值由基金管理人同基金托管人一同进行。基金份额净值由基金管理人完成估值后，将估值结果以双方认可的方式报送给基金托管人，基金托管人按基金合同规定的估值方法、时间、程序进行复核，无误后返回给基金管理人，由基金管理人对外公布。月末、年中和年末估值复核与基金会计账目的核对同时进行。

当发生了影响估值方法和程序的有效性及适用性的情况时，通过会议方式启动估值委员会的运作。研究人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，综合宏观经济、行业发展及个券状况等各方面因素，从价值投资的角度进行理论分析，并根据分析的结果向基金估值委员会提出有关估值方法或估值模型的建议。风险管理人员根据研究人员提出的估值方法或估值模型进行计算及验证，并根据计算和验证的结果与投资人员共同确定估值方法并提交估值委员会。基金事务部基金会计负责与基金托管人沟通，必要时应就所采用的估值技术、假设及输入值得适当性等咨询会计师事务所的专业意见。法律、监察稽核部相关人员负责监察执行估值政策及程序的合规性，控制执行中可能发生的风险。估值委员会共同讨论通过后，基金事务部基金会计根据估值委员会确认的估值方法对各基金进行估值核算并与基金托管行核对，法律、监察稽核部负责对外进行信息披露。

截止本报告期末，本基金管理人已与中债金融估值中心有限公司、中证指数有限公司合作，由其提供相关债券品种、流通受限股票的估值参考数据。

4.8 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期内实施了一次利润分配。截至 2023 年 12 月 6 日，本基金可供分配利润为 2,495,668,975.27 元，本基金的基金管理人已于 2023 年 12 月 20 日完成权益登记，每 10 份基金

份额派发红利 4.37 元，详细信息请查阅相关分红公告。

截至本报告期末，根据相关法律法规和基金合同的要求以及本基金的实际运作情况，本基金未满足收益分配条件，不进行利润分配。

4.9 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

无。

§ 5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期内，基金托管人在景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数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

本报告期内，景顺长城基金管理有限公司在景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数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、基金收益分配等问题上，托管人未发现损害基金持有人利益的行为。

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

本报告期内，由景顺长城基金管理有限公司编制并经托管人复核审查的有关景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金的年度报告中财务指标、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 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	普华永道中天审字(2024)第 25175 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	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金全体基金份额持有人
审计意见	(一)我们审计的内容 我们审计了景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“景顺长城中证红利低波动 100ETF”)的财务报表,包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表,2023 年度的利润表和净资产变动表以及财务报表附注。

	<p>(二)我们的意见</p> <p>我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则和在财务报表附注中所列示的中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、中国证券投资基金业协会（以下简称“中国基金业协会”）发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制，公允反映了景顺长城中证红利低波动 100ETF2023 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>
<p>形成审计意见的基础</p>	<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。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> <p>按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于景顺长城中证红利低波动 100ETF，并履行了职业道德方面的其他责任。</p>
<p>管理层和治理层对财务报表的责任</p>	<p>景顺长城中证红利低波动 100ETF 的基金管理人景顺长城基金管理有限公司（以下简称“基金管理人”）管理层负责按照企业会计准则和中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制财务报表，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。</p> <p>在编制财务报表时，基金管理人管理层负责评估景顺长城中证红利低波动 100ETF 的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非基金管理人管理层计划清算景顺长城中证红利低波动 100ETF、终止运营或别无其他现实的选择。</p> <p>基金管理人治理层负责监督景顺长城中证红利低波动 100ETF 的财务报告过程。</p>
<p>注册会计师对财务报表审计的责任</p>	<p>我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。</p> <p>在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：</p> <p>（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险；设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。</p> <p>（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。</p> <p>（三）评价基金管理人管理层选用会计政策的恰当性和作出</p>

	<p>会计估计及相关披露的合理性。</p> <p>(四) 对基金管理人管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时,根据获取的审计证据,就可能对导致对景顺长城中证红利低波动 100ETF 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景顺长城中证红利低波动 100ETF 不能持续经营。</p> <p>(五) 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。我们与基金管理人治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通,包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。</p>
会计师事务所的名称	普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)
注册会计师的姓名	朱宏宇 郭劲扬
会计师事务所的地址	中国上海市
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: 景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金

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	118,461,589.81	2,181,407.12
结算备付金		8,572,709.14	30,994.17
存出保证金		657,014.48	17,411.76
交易性金融资产	7.4.7.2	4,967,141,383.08	194,127,823.86
其中: 股票投资		4,967,141,383.08	194,127,823.86
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		6,744,328.80	13,584,929.26
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	7.4.7.8	45,074.06	-
资产总计		5,101,622,099.37	209,942,566.17
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		5,849,411.19	12,424,430.70
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		2,370,131.06	67,069.87
应付托管费		474,026.20	13,414.01
应付销售服务费		-	-
应付投资顾问费		-	-
应交税费		3,864.49	-
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	7.4.7.9	6,824,649.49	1,681,148.25
负债合计		15,522,082.43	14,186,062.83
净资产:			
实收基金	7.4.7.10	3,983,441,529.00	128,441,529.00
其他综合收益	7.4.7.11	-	-
未分配利润	7.4.7.12	1,102,658,487.94	67,314,974.34
净资产合计		5,086,100,016.94	195,756,503.34
负债和净资产总计		5,101,622,099.37	209,942,566.17

注：报告截止日 2023 年 12 月 31 日，基金份额净值 1.2768 元，基金份额总额 3,983,441,529.00 份。

7.2 利润表

会计主体：景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金

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	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
一、营业总收入		-117,356,744.25	2,278,295.62
1. 利息收入		759,177.78	19,866.25
其中：存款利息收入	7.4.7.13	204,082.75	19,866.25
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		-	-
其他利息收入		555,095.03	-
2. 投资收益（损失以“-”填列）		-48,571,032.37	7,307,536.42
其中：股票投资收益	7.4.7.14	-81,413,596.47	886,075.87
基金投资收益		-	-
债券投资收益	7.4.7.15	194,149.50	53,061.48
资产支持证券投资	7.4.7.16	-	-
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	32,648,414.60	6,368,399.07
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）	7.4.7.20	-73,316,601.57	-5,364,549.51
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	3,771,711.91	315,442.46
减：二、营业总支出		9,417,090.87	1,167,811.36
1. 管理人报酬	7.4.10.2.1	7,285,238.08	712,830.10
其中：暂估管理人报酬		-	-
2. 托管费	7.4.10.2.2	1,457,047.62	142,565.99
3. 销售服务费	7.4.10.2.3	-	-
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		1,998.79	0.27
8. 其他费用	7.4.7.23	672,806.38	312,415.00
三、利润总额（亏损总额		-126,773,835.12	1,110,484.26

以“-”号填列)			
减：所得税费用		-	-
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		-126,773,835.12	1,110,484.26
五、其他综合收益的税后净额		-	-
六、综合收益总额		-126,773,835.12	1,110,484.26

7.3 净资产变动表

会计主体：景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金

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	128,441,529.00	-	67,314,974.34	195,756,503.34
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	128,441,529.00	-	67,314,974.34	195,756,503.34
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	3,855,000,000.00	-	1,035,343,513.60	4,890,343,513.60
(一)、综合收益总额	-	-	-126,773,835.12	-126,773,835.12
(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)	3,855,000,000.00	-	2,813,733,296.91	6,668,733,296.91
其中：1. 基金申购款	4,354,000,000.00	-	3,187,860,771.09	7,541,860,771.09
2. 基金赎回款	-499,000,000.00	-	-374,127,474.18	-873,127,474.18
(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)	-	-	-1,651,615,948.19	-1,651,615,948.19

填列)				
(四)、其他综合收益结转留存收益	-	-	-	-
四、本期期末净资产	3,983,441,529.00	-	1,102,658,487.94	5,086,100,016.94
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	52,941,529.00	-	27,104,859.62	80,046,388.62
加：会计政策变更	-	-	-	-
前期差错更正	-	-	-	-
其他	-	-	-	-
二、本期期初净资产	52,941,529.00	-	27,104,859.62	80,046,388.62
三、本期增减变动额(减少以“-”号填列)	75,500,000.00	-	40,210,114.72	115,710,114.72
(一)、综合收益总额	-	-	1,110,484.26	1,110,484.26
(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)	75,500,000.00	-	39,099,630.46	114,599,630.46
其中：1. 基金申购款	141,000,000.00	-	72,559,011.80	213,559,011.80
2. 基金赎回款	-65,500,000.00	-	-33,459,381.34	-98,959,381.34
(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	128,441,529.00	-	67,314,974.34	195,756,503.34

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：

<u>康乐</u>	<u>吴建军</u>	<u>邵媛媛</u>
基金管理人负责人	主管会计工作负责人	会计机构负责人

7.4 报表附注

7.4.1 基金基本情况

景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“本基金”)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[2019]379 号《关于准予景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金注册的批复》和机构部函[2019]2565 号《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金延期募集备案的回函》核准,由景顺长城基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》和《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》负责公开募集。本基金为契约型的交易型开放式指数基金,存续期限不定,首次设立募集不包括认购资金利息共募集人民币 1,276,941,529.00 元(含募集股票市值),业经普华永道中天会计师事务所(特殊普通合伙)普华永道中天验字(2020)第 0397 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2020 年 5 月 22 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 1,276,941,529.00 份基金份额,无认购资金利息折合基金份额。本基金的基金管理人为景顺长城基金管理有限公司,基金托管人为交通银行股份有限公司。

经上海证券交易所(以下简称“上交所”)自律监管决定书[2020]172 号文审核同意,本基金 1,276,941,529.00 份基金份额于 2020 年 7 月 3 日在上交所挂牌交易。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》的有关规定,本基金的投资目标是紧密跟踪标的指数中证红利低波动 100 指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。投资范围主要为标的指数成份股及备选成份股,投资于标的指数成份股及备选成份股的资产不低于基金资产净值的 90%,且不低于非现金基金资产的 80%。此外,为更好地实现投资目标,本基金可少量投资于部分非成份股(包含中小板、创业板及其他经中国证监会核准上市的股票及存托凭证)、股指期货、权证、债券(包括国债、金融债、企业债、公司债、地方政府债券、次级债、可交换债券、可转换债券、分离交易可转债、中小企业私募债券、央行票据、中期票据、短期融资券(含超短期融资券)等)、资产支持证券、债券回购、银行存款、同业存单、现金资产以及中国证监会允许基金投资的其他金融工具(但须符合中国证监会的相关规定)。本基金可以根据有关法律法规的规定进行融资及转融通证券出借业务交易。本基

金力争使日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.2%，年化跟踪误差不超过 2%。本基金的业绩比较基准为中证红利低波动 100 指数收益率。

本基金的基金管理人景顺长城基金管理有限公司以本基金为目标 ETF，募集成立了景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金(以下简称“景顺长城中证红利低波动 100ETF 发起式联接基金”)。景顺长城中证红利低波动 100ETF 发起式联接基金为契约型开放式基金，投资目标与本基金类似，将绝大多数基金资产投资于本基金。

本财务报表由本基金的基金管理人景顺长城基金管理有限公司于 2024 年 3 月 27 日批准报出。

7.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后期间颁布的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则、《资产管理产品相关会计处理规定》及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证监会颁布的《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>》、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》和在财务报表附注所列示的中国证监会、中国基金业协会发布的有关规定及允许的基金行业实务操作编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

7.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本基金 2023 年度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 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等有关信息。

7.4.4 重要会计政策和会计估计

7.4.4.1 会计年度

本基金会计年度为公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

7.4.4.2 记账本位币

本基金的记账本位币为人民币。

7.4.4.3 金融资产和金融负债的分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本基金成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产

金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的分类取决于本基金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。本基金现无金融资产分

类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。

债务工具

本基金持有的债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具，分别采用以下两种方式进行计量：

以摊余成本计量：

本基金管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且以摊余成本计量的金融资产合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本基金持有的以摊余成本计量的金融资产主要为银行存款和其他各类应收款项等。

以公允价值计量且其变动计入当期损益：

本基金将持有的未划分为以摊余成本计量的债务工具，以公允价值计量且其变动计入当期损益。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主要为债券投资，在资产负债表中以交易性金融资产列示。

权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益定义的工具。本基金将对其没有控制、共同控制和重大影响的权益工具(主要为股票投资)按照公允价值计量且其变动计入当期损益，在资产负债表中列示为交易性金融资产。

(2) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以摊余成本计量的金融负债和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。本基金目前暂无金融负债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。本基金持有的以摊余成本计量的金融负债包括其他各类应付款项等。

7.4.4.4 金融资产和金融负债的初始确认、后续计量和终止确认

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

本基金持有的股票投资和债券投资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其估值日的市场交易价格确定公允价值；估值日无交易且最近交易日后未发生影响公允价值计量的重大事件的，按最近交易日的市场交易价格确定公允价值。有充足证据表明估值日或最近交易日的市场交易价格不能真实反映公允价值的，应对市场交易价格进行调整，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) 当金融工具不存在活跃市场，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。采用估值技术时，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，才可以使用不可观察输入值。

(3) 如经济环境发生重大变化或证券发行人发生影响金融工具价格的重大事件，应对估值进行调整并确定公允价值。

7.4.4.6 金融资产和金融负债的抵销

本基金持有的资产和承担的负债基本为金融资产和金融负债。当本基金 1) 具有抵销已确认金额的法定权利且该种法定权利现在是可执行的；且 2) 交易双方准备按净额结算时，金融资产与金融负债按抵销后的净额在资产负债表中列示。

7.4.4.7 实收基金

实收基金为对外发行基金份额所募集的总金额在扣除损益平准金分摊部分后的余额。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认列。

7.4.4.8 损益平准金

损益平准金包括已实现平准金和未实现平准金。已实现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损益占净资产比例计算的金额。未实现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损益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认列，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

股票投资在持有期间应取得的现金股利扣除由上市公司代扣代缴的个人所得税后的净额确认为投资收益。债券投资在持有期间应取得的按票面利率(对于贴现债为按发行价计算的利率)或合同利率计算的利息扣除在适用情况下由债券发行企业代扣代缴的个人所得税及由基金管理人缴纳的增值税后的净额确认为投资收益。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的公允价值变动确认为公允价值变动损益;于处置时,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后的净额确认为投资收益,其中包括从公允价值变动损益结转的公允价值累计变动额。

本基金参与的转融通证券出借业务,是指基金以一定的费率通过证券交易所综合业务平台向中国证券金融股份有限公司(以下简称“证金公司”)出借证券,证金公司到期归还所借证券及相应权益补偿并支付费用的业务。由于基金参与转融通证券出借业务不属于实质性证券转让行为,基金保留了出借证券所有权上几乎所有的风险和报酬,故不终止确认该出借证券,仍按原金融资产类别进行后续计量,并将出借证券获得的利息和因借入人未能按期归还产生的罚息,以及出借证券发生除送股、转增股份外其他权益事项时产生的权益补偿收入和采取现金清偿方式下产生的差价收入确认为当期损益。

应收款项在持有期间确认的利息收入按实际利率法计算,实际利率法与直线法差异较小的则按直线法计算。

7.4.4.10 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

每一基金份额享有同等分配权。本基金收益以现金形式分配。基金管理人每季度定期对基金相对标的指数的超额收益率进行一次评估,基金收益评价日核定的基金净值增长率超过标的指数同期净值增长率的,本基金的基金管理人可进行收益分配。本基金收益每年最多分配4次,收益分配后有可能使除息后的基金份额净值低于面值。

经宣告的拟分配基金收益于分红除权日从净资产转出。

7.4.4.12 分部报告

本基金以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部,以经营分部为基础

确定报告分部并披露分部信息。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)本基金的基金管理人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)本基金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。

本基金目前以一个单一的经营分部运作，不需要披露分部信息。

7.4.4.13 其他重要的会计政策和会计估计

本基金本报告期无其他重要的会计政策和会计估计。

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

无。

7.4.5.2 会计估计变更的说明

无。

7.4.5.3 差错更正的说明

无。

7.4.6 税项

根据财政部、国家税务总局财税[2002]128号《关于开放式证券投资基金有关税收问题的通知》、财税[2008]1号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、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》、财税[2014]81号《财政部国家税务总局证监会关于沪港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、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]70号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]127号《财政部国家税务总局证监会关于深港股票市场交易互联互通机制试点有关税收政策的通知》、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》、财税[2023]39号《关于减半征收交易印花税的公告》及其他相关财税法规和实务操作，主要税项列示如下：

(1)资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产

品管理人运营资管产品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。对资管产品在 2018 年 1 月 1 日前(如适用)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，已纳税额从资管产品管理人以后月份的增值税应纳税额中抵减。

对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，对国债、地方政府债以及金融同业往来利息收入亦免征增值税。资管产品管理人运营资管产品提供的贷款服务，以 2018 年 1 月 1 日起(如适用)产生的利息及利息性质的收入为销售额。

(2)对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，股票的股息、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。

(3)对基金取得的企业债券利息收入，应由发行债券的企业在向基金支付利息时代扣代缴 20% 的个人所得税。对基金从上市公司取得的股息红利所得，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，暂免征收个人所得税。对基金持有的上市公司限售股，解禁后取得的股息、红利收入，按照上述规定计算纳税，持股时间自解禁日起计算；解禁前取得的股息、红利收入继续暂减按 50% 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。

对基金通过沪港通或深港通(如有)投资香港联交所上市 H 股取得的股息红利，H 股公司应向中国证券登记结算有限责任公司(以下简称“中国结算”)提出申请，由中国结算向 H 股公司提供内地个人投资者名册，H 股公司按照 20% 的税率代扣个人所得税。基金通过沪港通或深港通投资香港联交所上市的非 H 股取得的股息红利，由中国结算按照 20% 的税率代扣个人所得税。

(4)基金卖出股票按 0.1% 的税率缴纳股票交易印花税，买入股票不征收股票交易印花税。根据财政部、国家税务总局公告 2023 年第 39 号《关于减半征收证券交易印花税的公告》，自 2023 年 8 月 28 日起，证券交易印花税实施减半征收。基金通过沪港通或深港通(如有)买卖、继承、赠与联交所上市股票，按照香港特别行政区现行税法规定缴纳印花税。

(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。

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	118,461,589.81	2,181,407.12
等于：本金	118,422,656.80	2,180,914.08
加：应计利息	38,933.01	493.04
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 个月（含） -3 个月	-	-
其他存款	-	-
等于：本金	-	-
加：应计利息	-	-
减：坏账准备	-	-
合计	118,461,589.81	2,181,407.12

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	5,044,919,497.66	-	4,967,141,383.08	-77,778,114.58
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	5,044,919,497.66	-	4,967,141,383.08	-77,778,114.58
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	198,589,336.87	-	194,127,823.86	-4,461,513.01
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		198,589,336.87	-	194,127,823.86	-4,461,513.01

注：于 2023 年 12 月 31 日，股票投资的公允价值包含可退替代款的估值增值-65.00 元(2022 年 12 月 31 日：0.00 元)。

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

本基金本报告期末及上年度末无衍生金融资产/负债。

7.4.7.3.2 期末基金持有的期货合约情况

无。

7.4.7.3.3 期末基金持有的黄金衍生品情况

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

本基金本报告期末及上年度末的买入返售金融资产余额为零。

7.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

本基金本报告期末及上年度末买断式逆回购交易中取得的债券余额为零。

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

本基金本报告期末及上年度末债权投资余额为零。

7.4.7.5.2 债权投资减值准备计提情况

本基金本报告期末及上年度末债权投资余额为零。

7.4.7.6 其他债权投资

7.4.7.6.1 其他债权投资情况

本基金本报告期末及上年度末其他债权投资余额为零。

7.4.7.6.2 其他债权投资减值准备计提情况

本基金本报告期末及上年度末其他债权投资余额为零。

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

本基金本报告期末及上年度末其他权益工具投资余额为零。

7.4.7.7.2 报告期末其他权益工具投资情况

本基金本报告期末及上年度末其他权益工具投资余额为零。

7.4.7.8 其他资产

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
应收利息	-	-
其他应收款	45,074.06	-
待摊费用	-	-
合计	45,074.06	-

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	-	-
应付证券出借违约金	-	-
应付交易费用	3,673,347.59	115,872.41
其中：交易所市场	3,673,347.59	115,872.41
银行间市场	-	-
应付利息	-	-
预提费用	210,000.00	170,000.00
应付指数使用费	276,691.76	35,000.00
应退替代款	2,652,003.64	1,360,275.84
可退替代款	12,606.50	-
合计	6,824,649.49	1,681,148.25

7.4.7.10 实收基金

金额单位：人民币元

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	128,441,529.00	128,441,529.00
本期申购	4,354,000,000.00	4,354,000,000.00
本期赎回（以“-”号填列）	-499,000,000.00	-499,000,000.00

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	3,983,441,529.00	3,983,441,529.00

7.4.7.11 其他综合收益

无。

7.4.7.12 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	92,190,655.51	-24,875,681.17	67,314,974.34
加：会计政策变更	-	-	-
前期差错更正	-	-	-
其他	-	-	-
本期期初	92,190,655.51	-24,875,681.17	67,314,974.34
本期利润	-53,457,233.55	-73,316,601.57	-126,773,835.12
本期基金份额交易产生的变动数	3,058,350,708.94	-244,617,412.03	2,813,733,296.91
其中：基金申购款	3,462,466,549.04	-274,605,777.95	3,187,860,771.09
基金赎回款	-404,115,840.10	29,988,365.92	-374,127,474.18
本期已分配利润	-1,651,615,948.19	-	-1,651,615,948.19
本期末	1,445,468,182.71	-342,809,694.77	1,102,658,487.94

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	171,533.13	17,107.03
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	30,183.81	2,460.41
其他	2,365.81	298.81
合计	204,082.75	19,866.25

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	-80,580,714.75	2,663,928.18

股票差价收入		
股票投资收益——赎回差价收入	-832,881.72	-1,777,852.31
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	-81,413,596.47	886,075.87

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	5,213,377,917.46	219,656,152.23
减：卖出股票成本总额	5,283,847,978.15	216,269,916.42
减：交易费用	10,110,654.06	722,307.63
买卖股票差价收入	-80,580,714.75	2,663,928.18

7.4.7.14.3 股票投资收益——赎回差价收入

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
赎回基金份额对价总额	873,127,474.18	98,959,381.34
减：现金支付赎回款总额	263,767,272.18	24,552,742.34
减：赎回股票成本总额	610,193,083.72	76,184,491.31
减：交易费用	-	-
赎回差价收入	-832,881.72	-1,777,852.31

7.4.7.14.4 股票投资收益——证券出借差价收入

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	105.72	61.86
债券投资收益——买卖	194,043.78	52,999.62

债券（债转股及债券到期兑付）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	194,149.50	53,061.48

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	1,149,198.60	360,178.08
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	955,000.00	307,100.00
减：应计利息总额	108.84	64.02
减：交易费用	45.98	14.44
买卖债券差价收入	194,043.78	52,999.62

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

本基金本报告期及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

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

本基金本报告期及上年度可比期间无资产支持证券投资收益。

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

本基金本报告期及上年度可比期间无贵金属投资收益。

7.4.7.17.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

本基金本报告期及上年度可比期间无贵金属投资收益。

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

本基金本报告期及上年度可比期间无衍生工具收益。

7.4.7.18.2 衍生工具收益——其他投资收益

本基金本报告期及上年度可比期间无衍生工具收益。

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	32,648,414.60	6,368,399.07
其中：证券出借权益补偿收入	876,416.76	-
基金投资产生的股利收益	-	-
合计	32,648,414.60	6,368,399.07

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	-73,316,601.57	-5,364,549.51
股票投资	-73,316,601.57	-5,364,549.51
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	-73,316,601.57	-5,364,549.51

注：本基金本会计期间公允价值变动损益—股票投资中包括可退替代款产生的公允价值变动损益-65.00元(上年度可比期间：0.00元)。

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	-	-
替代损益收入	3,771,711.91	315,442.46
合计	3,771,711.91	315,442.46

注：替代损益收入是指投资者采用可以现金替代或退补现金替代方式申赎本基金时，补入(卖出)

被替代成分券的实际买入（卖出）成本与申赎确认日估值的差额，或强制退款的被替代成分券在强制退款计算日与申赎确认日估值的差额。

7.4.7.22 信用减值损失

无。

7.4.7.23 其他费用

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
审计费用	90,000.00	50,000.00
信息披露费	120,000.00	120,000.00
证券出借违约金	-	-
银行划款手续费	7,575.44	2,415.00
指数使用费	455,230.94	140,000.00
合计	672,806.38	312,415.00

注：指数使用费为支付标的指数供应商的标的指数许可使用费，按前一日基金资产净值的 0.03% 的季费率计提，逐日累计，按季支付。本基金当季日均基金资产净值大于人民币 5,000 万元时，标的指数许可使用费的收取下限调整为每季度人民币 3.5 万元，当季日均基金资产净值小于或等于人民币 5,000 万元时，标的指数许可使用费无收取下限。

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，本基金并无须作披露的或有事项。

7.4.8.2 资产负债表日后事项

截至财务报表报出日，本基金并无须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
景顺长城基金管理有限公司	基金管理人
交通银行股份有限公司（“交通银行”）	基金托管人
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
景顺资产管理有限公司	基金管理人的股东
开滦(集团)有限责任公司	基金管理人的股东
大连实德集团有限公司	基金管理人的股东
景顺长城资产管理(深圳)有限公司	基金管理人的子公司
景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（“景顺长城中证红利低波动 100ETF 联接”）	本基金的基金管理人管理的其他基金

注：下述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

本基金本报告期及上年度可比期间未通过关联方交易单元进行股票交易。

7.4.10.1.2 权证交易

本基金本报告期及上年度可比期间未通过关联方交易单元进行权证交易。

7.4.10.1.3 应支付关联方的佣金

本基金本报告期及上年度可比期间未有应支付关联方的佣金。

7.4.10.2 关联方报酬

7.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 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
当期发生的基金应支付的管理费	7,285,238.08	712,830.10
其中：应支付销售机构的客户维护费	563,419.74	-
应支付基金管理人的净管理费	6,721,818.34	712,830.10

注：支付基金管理人的管理人报酬按前一日基金资产净值 0.50%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：

日管理人报酬 = 前一日基金资产净值 X 0.50% / 当年天数。

7.4.10.2.2 基金托管费

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
当期发生的基金应支付的托管费	1,457,047.62	142,565.99

注：支付基金托管人的托管费按前一日基金资产净值 0.10%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：

日托管费 = 前一日基金资产净值 X 0.10% / 当年天数。

7.4.10.2.3 销售服务费

本基金本报告期及上年度可比期间无支付给各关联方的销售服务费。

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

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

7.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明**7.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况**

本基金于本报告期及上年度可比期间未与关联方发生转融通证券出借业务交易。

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

本基金于本报告期及上年度可比期间未与关联方发生转融通证券出借业务交易。

7.4.10.5 各关联方投资本基金的情况**7.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况**

本基金的基金管理人于本报告期及上年度可比期间均未运用自有资金投资本基金。

7.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

份额单位：份

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(%)
景顺长城中证红利低波动 100ETF 联接基金	280,814,600.00	7.0500	15,781,600.00	12.2900

注：比例实际为保留两位小数。

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
交通银行-活期	118,461,589.81	171,533.13	2,181,407.12	17,107.03

注：本基金的活期银行存款由基金托管人保管，并按银行间同业利率计息。

7.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

本基金本报告期及上年度可比期间未在承销期内参与关联方承销的证券。

7.4.10.8 其他关联交易事项的说明

于2023年12月31日，本基金持有7,477,500.00股托管人交通银行的A股普通股，成本总

额为人民币 43,140,723.00 元，估值总额为人民币 42,920,850.00 元，占基金净资产的比例为 0.84%(2022 年 12 月 31 日：本基金持有 426,700 股托管人交通银行的 A 股普通股，成本总额为人民币 2,022,922.87 元，估值总额为人民币 2,022,558.00 元，占基金净资产的比例为 1.03%)。

7.4.11 利润分配情况

单位：人民币元

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
1	2023 年 12 月 20 日	2023 年 12 月 21 日	4.3700	1,651,615,948.19	-	1,651,615,948.19	-
合计	-	-	4.3700	1,651,615,948.19	-	1,651,615,948.19	-

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	新股流通受限	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	新股流通受限	53.63	75.36	64	3,432.32	4,823.04	-
001326	联域股份	2023 年 11 月 1 日	6 个月	新股流通受限	41.18	48.64	99	4,076.82	4,815.36	-
001358	兴欣新材	2023 年 12 月 14 日	6 个月	新股流通受限	41.00	44.16	87	3,567.00	3,841.92	-
300904	威力传动	2023 年 8 月 2 日	6 个月	新股流通受限	35.41	61.53	304	10,764.64	18,705.12	-
301202	朗威股份	2023 年 6 月 28 日	6 个月	新股流通受限	25.82	31.80	306	7,900.92	9,730.80	-
301261	恒工精密	2023 年 6 月 29 日	6 个月	新股流通受限	36.90	50.85	198	7,306.20	10,068.30	-
301292	海科新源	2023 年 6 月 29 日	6 个月	新股流通受限	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	新股流通受限	21.00	22.23	458	9,618.00	10,181.34	-
301348	蓝箭电子	2023 年 8 月 1 日	6 个月	新股流通受限	18.08	44.57	613	11,083.04	27,321.41	-
301371	敷尔佳	2023 年 7 月	6 个月	新股流	55.68	37.58	489	27,227.52	18,376.62	-

		月 24 日		通受限						
301381	赛维时代	2023 年 7 月 5 日	6 个月	新股流通受限	20.45	29.69	571	11,676.95	16,952.99	-
301393	昊帆生物	2023 年 7 月 5 日	6 个月	新股流通受限	67.68	59.37	260	17,596.80	15,436.20	-
301413	安培龙	2023 年 12 月 11 日	6 个月	新股流通受限	33.25	58.19	164	5,453.00	9,543.16	-
301421	波长光电	2023 年 8 月 16 日	6 个月	新股流通受限	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	新股流通受限	37.96	30.39	407	15,449.72	12,368.73	-
301459	丰茂股份	2023 年 12 月 6 日	6 个月	新股流通受限	31.90	39.84	208	6,635.20	8,286.72	-
301486	致尚科技	2023 年 6 月 30 日	6 个月	新股流通受限	57.66	47.25	482	27,792.12	22,774.50	-
301487	盟固利	2023 年 8 月 1 日	6 个月	新股流通受限	5.32	40.96	867	4,612.44	35,512.32	-
301498	乖宝宠物	2023 年 8 月 9 日	6 个月	新股流通受限	39.99	38.81	554	22,154.46	21,500.74	-
301499	维科精密	2023 年 7 月 13 日	6 个月	新股流通受限	19.50	28.93	371	7,234.50	10,733.03	-
301500	飞南资源	2023 年 9 月 13 日	6 个月	新股流通受限	23.97	20.89	455	10,906.35	9,504.95	-
301505	苏州规划	2023 年 7 月 12 日	6 个月	新股流通受限	26.35	35.81	194	5,111.90	6,947.14	-
301507	民生健康	2023 年 8 月 24 日	6 个月	新股流通受限	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	新股流通受限	16.82	26.68	419	7,047.58	11,178.92	-
301509	金凯生科	2023 年 7 月 26 日	6 个月	新股流通受限	56.56	62.23	266	15,044.96	16,553.18	-
301510	固高科技	2023 年 8 月 4 日	6 个月	新股流通受限	12.00	35.01	396	4,752.00	13,863.96	-
301515	港通医疗	2023 年 7 月 13 日	6 个月	新股流通受限	31.16	28.27	230	7,166.80	6,502.10	-
301516	中远通	2023 年 12 月 1 日	6 个月	新股流通受限	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	新股流通受限	26.87	43.69	185	4,970.95	8,082.65	-
301518	长华化学	2023 年 7 月 26 日	6 个月	新股流通受限	25.75	23.01	385	9,913.75	8,858.85	-
301519	舜禹股份	2023 年 7 月 19 日	6 个月	新股流通受限	20.93	20.21	442	9,251.06	8,932.82	-

301520	万邦医药	2023年9月18日	6个月	新股流通受限	67.88	52.74	160	10,860.80	8,438.40	-
301525	儒竞科技	2023年8月23日	6个月	新股流通受限	99.57	81.46	266	26,485.62	21,668.36	-
301526	国际复材	2023年12月19日	6个月	新股流通受限	2.66	4.45	9,723	25,863.18	43,267.35	-
301529	福赛科技	2023年8月31日	6个月	新股流通受限	36.60	37.88	182	6,661.20	6,894.16	-
301533	威马农机	2023年8月7日	6个月	新股流通受限	29.50	33.16	225	6,637.50	7,461.00	-
301548	崇德科技	2023年9月11日	6个月	新股流通受限	66.80	58.99	136	9,084.80	8,022.64	-
301550	斯菱股份	2023年9月6日	6个月	新股流通受限	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	新股流通受限	22.88	32.44	224	5,125.12	7,266.56	-
301558	三态股份	2023年9月21日	6个月	新股流通受限	7.33	13.40	1,458	10,687.14	19,537.20	-
301559	中集环科	2023年9月26日	6个月	新股流通受限	24.22	18.24	1,315	31,849.30	23,985.60	-
301566	达利凯普	2023年12月22日	6个月	新股流通受限	8.90	22.14	576	5,126.40	12,752.64	-
301568	思泰克	2023年11月21日	6个月	新股流通受限	23.23	35.58	246	5,714.58	8,752.68	-
301578	辰奕智能	2023年12月21日	6个月	新股流通受限	48.94	68.32	118	5,774.92	8,061.76	-
601083	锦江航运	2023年11月28日	6个月	新股流通受限	11.25	11.07	1,263	14,208.75	13,981.41	-
601096	宏盛华源	2023年12月15日	6个月	新股流通受限	1.70	4.06	3,918	6,660.60	15,907.08	-
603004	鼎龙科技	2023年12月20日	6个月	新股流通受限	16.80	31.19	195	3,276.00	6,082.05	-
603062	麦加芯彩	2023年10月31日	6个月	新股流通受限	58.08	57.81	126	7,318.08	7,284.06	-
603075	热威股份	2023年9月1日	6个月	新股流通受限	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	新股流通受限	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	新股流通受限	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	新股流通受限	17.38	16.66	303	5,266.14	5,047.98	-
603231	索宝蛋白	2023年12	6个月	新股流	21.29	21.53	161	3,427.69	3,466.33	-

		月 6 日		通受限							
603270	金帝股份	2023 年 8 月 25 日	6 个月	新股流通受限	21.77	29.58	195	4,245.15	5,768.10	-	
603273	天元智能	2023 年 10 月 16 日	6 个月	新股流通受限	9.50	18.97	178	1,691.00	3,376.66	-	
603275	众辰科技	2023 年 8 月 16 日	6 个月	新股流通受限	49.97	39.70	193	9,644.21	7,662.10	-	
603276	恒兴新材	2023 年 9 月 18 日	6 个月	新股流通受限	25.73	24.88	134	3,447.82	3,333.92	-	
603296	华勤技术	2023 年 8 月 1 日	6 个月	新股流通受限	80.80	77.75	403	32,562.40	31,333.25	-	
603373	安邦护卫	2023 年 12 月 13 日	6 个月	新股流通受限	19.10	34.75	88	1,680.80	3,058.00	-	
688450	光格科技	2023 年 7 月 17 日	6 个月	新股流通受限	53.09	36.42	167	8,866.03	6,082.14	-	
688548	广钢气体	2023 年 8 月 8 日	6 个月	新股流通受限	9.87	12.75	3,198	31,564.26	40,774.50	-	
688549	中巨芯	2023 年 8 月 30 日	6 个月	新股流通受限	5.18	8.09	4,294	22,242.92	34,738.46	-	
688563	航材股份	2023 年 7 月 12 日	6 个月	新股流通受限	78.99	60.49	542	42,812.58	32,785.58	-	
688582	芯动联科	2023 年 6 月 21 日	6 个月以上	新股流通受限	26.74	38.67	648	17,327.52	25,058.16	-	
688591	泰凌微	2023 年 8 月 18 日	6 个月	新股流通受限	24.98	28.02	681	17,011.38	19,081.62	-	
688592	司南导航	2023 年 8 月 7 日	6 个月	新股流通受限	50.50	50.53	216	10,908.00	10,914.48	-	
688602	康鹏科技	2023 年 7 月 13 日	6 个月	新股流通受限	8.66	11.06	1,066	9,231.56	11,789.96	-	
688603	天承科技	2023 年 6 月 30 日	6 个月	新股流通受限	55.00	74.14	140	7,700.00	10,379.60	-	
688612	威迈斯	2023 年 7 月 19 日	6 个月	新股流通受限	47.29	37.97	422	19,956.38	16,023.34	-	
688627	精智达	2023 年 7 月 11 日	6 个月	新股流通受限	46.77	87.72	222	10,382.94	19,473.84	-	
688646	逸飞激光	2023 年 7 月 21 日	6 个月	新股流通受限	46.80	36.07	219	10,249.20	7,899.33	-	
688648	中邮科技	2023 年 11 月 6 日	6 个月	新股流通受限	15.18	21.43	303	4,599.54	6,493.29	-	
688651	盛邦安全	2023 年 7 月 19 日	6 个月	新股流通受限	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	新股流通受限	31.95	52.25	416	13,291.20	21,736.00	-	

688653	康希通信	2023 年 11 月 10 日	6 个月	新股流通受限	10.50	15.99	648	6,804.00	10,361.52	-
688657	浩辰软件	2023 年 9 月 25 日	6 个月	新股流通受限	103.40	78.23	101	10,443.40	7,901.23	-
688671	碧兴物联	2023 年 8 月 2 日	6 个月	新股流通受限	36.12	34.30	226	8,163.12	7,751.80	-
688693	锆威特	2023 年 8 月 10 日	6 个月	新股流通受限	40.83	43.41	178	7,267.74	7,726.98	-
688702	盛科通信	2023 年 9 月 6 日	6 个月	新股流通受限	42.66	48.18	549	23,420.34	26,450.82	-
688716	中研股份	2023 年 9 月 13 日	6 个月	新股流通受限	29.66	36.39	267	7,919.22	9,716.13	-
688719	爱科赛博	2023 年 9 月 20 日	6 个月	新股流通受限	69.98	60.10	194	13,576.12	11,659.40	-
688720	艾森股份	2023 年 11 月 29 日	6 个月	新股流通受限	28.03	49.84	165	4,624.95	8,223.60	-

7.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

本基金于本报告期末未持有暂时停牌等流通受限股票。

7.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

7.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

截至本报告期末 2023 年 12 月 31 日止, 本基金无因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。

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, 本基金无因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。

7.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

金额单位: 人民币元

序号	证券代码	证券名称	出借到期日	期末估值单价	数量(单位: 股)	期末估值总额
1	000157	中联重科	2024 年 1 月 8 日	6.53	5,000	32,650.00
2	000538	云南白药	2024 年 1 月 3 日	49.15	19,900	978,085.00
3	000559	万向钱潮	2024 年 1 月 2 日 -2024 年 1 月 11 日	5.19	327,200	1,698,168.00
4	000685	中山公用	2024 年 1 月 9 日	7.31	269,500	1,970,045.00
5	002004	华邦健康	2024 年 1 月 9 日	4.66	416,700	1,941,822.00
6	002091	江苏国泰	2024 年 1 月 2 日 -2024 年 1 月 11 日	7.83	31,600	247,428.00

7	002233	塔牌集团	2024年1月3日 -2024年1月11日	7.08	325,400	2,303,832.00
8	002267	陕天然气	2024年1月3日	7.33	269,200	1,973,236.00
9	002274	华昌化工	2024年1月9日	7.55	267,400	2,018,870.00
10	002538	司尔特	2024年1月2日 -2024年1月9日	6.04	1,730,400	10,451,616.00
11	002563	森马服饰	2024年1月3日	5.77	100,100	577,577.00
12	002807	江阴银行	2024年1月9日	3.55	6,300	22,365.00
13	002948	青岛银行	2024年1月3日	3.05	14,700	44,835.00
14	600064	南京高科	2024年1月3日	6.04	328,900	1,986,556.00
15	600143	金发科技	2024年1月10日	7.99	78,500	627,215.00
16	600170	上海建工	2024年1月10日	2.34	826,400	1,933,776.00
17	600210	紫江企业	2024年1月2日 -2024年1月9日	4.70	693,400	3,258,980.00
18	600269	赣粤高速	2024年1月3日 -2024年1月9日	4.11	936,200	3,847,782.00
19	600350	山东高速	2024年1月10日	6.94	343,200	2,381,808.00
20	600377	宁沪高速	2024年1月3日	10.25	16,500	169,125.00
21	600409	三友化工	2024年1月9日 -2024年1月11日	5.49	761,600	4,181,184.00
22	600598	北大荒	2024年1月2日	11.97	342,800	4,103,316.00
23	600623	华谊集团	2024年1月9日	6.44	301,200	1,939,728.00
24	600643	爱建集团	2024年1月9日 -2024年1月11日	5.10	405,600	2,068,560.00
25	600668	尖峰集团	2024年1月2日 -2024年1月11日	11.05	182,400	2,015,520.00
26	600740	山西焦化	2024年1月3日 -2024年1月8日	5.04	161,900	815,976.00
27	600782	新钢股份	2024年1月2日 -2024年1月9日	3.49	61,500	214,635.00
28	600790	轻纺城	2024年1月2日 -2024年1月11日	3.97	147,700	586,369.00
29	600900	长江电力	2024年1月3日	23.34	86,800	2,025,912.00
30	600901	江苏金租	2024年1月3日 -2024年1月11日	4.84	1,680,000	8,131,200.00
31	600908	无锡银行	2024年1月9日	5.05	32,600	164,630.00
32	600926	杭州银行	2024年1月3日 -2024年1月8日	10.01	55,100	551,551.00
33	600997	开滦股份	2024年1月3日	7.63	60,600	462,378.00
34	601006	大秦铁路	2024年1月11日	7.21	500,000	3,605,000.00
35	601101	昊华能源	2024年1月3日	6.32	9,000	56,880.00
36	601298	青岛港	2024年1月3日	6.18	72,600	448,668.00
37	601992	金隅集团	2024年1月8日 -2024年1月9日	1.91	345,800	660,478.00

38	603323	苏农银行	2024 年 1 月 3 日	4.16	484,300	2,014,688.00
合计	-	-	-	-	12,698,000	72,512,444.00

注：出借证券中如有其他流通受限的情况详见本报告‘本基金持有的流通受限证券’部分内容。

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。

本基金管理人秉承全面风险管理的理念，将风险管理融入业务中，建立了以风险管理委员会为核心，由风险管理委员会、督察长、法律监察稽核部和相关业务部门构成的风险管理架构体系。各业务部门负责人为其所在部门的风险管理第一责任人，对本部门业务范围内的风险负有管控和及时报告的义务。员工在其岗位职责范围内承担相应风险管理责任。本基金管理人配备的风险管理人员对投资风险进行独立的监控并及时向管理层汇报。

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的发行人出现违约、拒绝支付到期本息等导致基金资产损失和收益变化的风险。

本基金的投资范围及投资比例符合相关法律法规的要求、相关监管机构的相关规定及本基金的合同要求。本基金管理人通过建立和完善内部信用评级体系和交易对手库，对发行人及债券投资进行内部评级，对交易对手的资信状况进行充分评估、设定授信额度，以控制可能出现的信用风险。本基金的活期银行存款存放在具有托管资格的银行；本基金存放定期存款前，均对交易对手进行信用评估以控制相应的信用风险，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；本基金在银行间同业市场仅与达到本基金管理人既定信用政策标准的交易对手进行交易，以控制相应的信用风险。

本基金管理人还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，不得超过该证券余额的 10%。

于本报告期末，本基金未持有除国债、央行票据、政策性金融债及地方政府债券之外的债券和资产支持证券（上年度末：同）。

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投资品种所处的交易市场不活跃而带来的变现困难，另一方面来自于基金份额持有人可依据基金合同约定要求赎回其持有的基金份额。

本基金的基金管理人专业审慎、勤勉尽责地管控本基金的流动性风险，全覆盖、多维度的建立以压力测试为核心的流动性风险监测与预警制度，确保本基金组合的资产变现能力与投资者赎回需求匹配与平衡。

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在基金运作过程中严格按照《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》（自 2017 年 10 月 1 日起施行）等法规的要求对本基金组合资产的流动性风险进行管理，通过独立的风险管理部门对本基金的组合持仓集中度指标、流通受限的投资品种比例以及组合在短期内变现能力的综合指标等流动性指标进行持续的监测和分析。

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的基金管理人管理的其他基金共同持有一家上市公司发行的证券不得超过该证券的 10%。由本基金的基金管理人管理的所有开放式基金于开放期内共同持有一家上市公司发行的可流通股票不得超过该上市公司可流通股票的 15%，由本基金的基金管理人管理的全部投资组合持有一家上市公司发行的可流通股票，不得超过该上市公司可流通股票的 30%（完全按照有关指数构成比例进行证券投资的开放式基金及中国证监会认定的特殊投资组合不受该比例限制）。

本基金所持部分证券在证券交易所上市，其余亦可在银行间同业市场交易，部分基金资产流通暂时受限制不能自由转让的情况参见附注 7.4.12。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投资的公允价值。本基金主动投资于流动性受限资产的市值合计不得超过基金资产净值的 15%。

本基金的基金管理人对其管理的所有开放式基金于开放期内，对基金组合资产中 7 个工作日可变现资产的可变现价值进行审慎评估与测算，确保每日确认的净赎回申请不得超过 7 个工作日可变现资产的可变现价值。

同时，本基金的基金管理人通过合理分散逆回购交易的到期日与交易对手的集中度；按照穿透原则对交易对手的财务状况、偿付能力及杠杆水平等进行必要的尽职调查与严格的准入管理，以及对不同的交易对手实施交易额度管理并进行动态调整等措施严格管理本基金从事逆回购交易的流动性风险和交易对手风险。此外，本基金的基金管理人建立了逆回购交易质押品管理制度：根据质押品的资质确定质押率水平；持续监测质押品的风险状况与价值变动以确保质押品按公允价值计算足额；并在与私募类证券资管产品及中国证监会认定的其他主体为交易对手开展逆回购

交易时，可接受质押品的资质要求与基金合同约定的投资范围保持一致。

7.4.13.4 市场风险

市场风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格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。本基金管理人通过对不同类型的风险分别设定风险限制，并由独立于投资部门的风险管理人员监控、报告以及定期风险回顾的方法管理投资组合的市场风险。

7.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。

本基金管理人通过风险管理人员定期监控组合中债券投资部分的利率风险，及时调整投资组合久期等方法管理利率风险。

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账面价值，并按照合同约定的重新定价日或到期日进行了分类。

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	118,461,589.81	-	-	-	-	-	118,461,589.81
结算备付金	8,572,709.14	-	-	-	-	-	8,572,709.14
存出保证金	657,014.48	-	-	-	-	-	657,014.48
交易性金融资产	-	-	-	-	-	4,967,141,383.08	4,967,141,383.08
应收清算款	-	-	-	-	-	6,744,328.80	6,744,328.80
其他资产	-	-	-	-	-	45,074.06	45,074.06
资产总计	127,691,313.43	-	-	-	-	4,973,930,785.94	5,101,622,099.37
负债							
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	2,370,131.06	2,370,131.06
应付托管费	-	-	-	-	-	474,026.20	474,026.20
应付清算款	-	-	-	-	-	5,849,411.19	5,849,411.19
应交税费	-	-	-	-	-	3,864.49	3,864.49
其他负债	-	-	-	-	-	6,824,649.49	6,824,649.49
负债总计	-	-	-	-	-	15,522,082.43	15,522,082.43
利率敏感度缺口	127,691,313.43	-	-	-	-	-	-
上年度末 2022年12月	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

31 日							
资产							
货币资金	2,181,407.12	-	-	-	-	-	2,181,407.12
结算备付金	30,994.17	-	-	-	-	-	30,994.17
存出保证金	17,411.76	-	-	-	-	-	17,411.76
交易性金融资产	-	-	-	-	-	194,127,823.86	194,127,823.86
应收清算款	-	-	-	-	-	13,584,929.26	13,584,929.26
资产总计	2,229,813.05	-	-	-	-	207,712,753.12	209,942,566.17
负债							
应付管理人报酬	-	-	-	-	-	67,069.87	67,069.87
应付托管费	-	-	-	-	-	13,414.01	13,414.01
应付清算款	-	-	-	-	-	12,424,430.70	12,424,430.70
其他负债	-	-	-	-	-	1,681,148.25	1,681,148.25
负债总计	-	-	-	-	-	14,186,062.83	14,186,062.83
利率敏感度缺口	2,229,813.05	-	-	-	-	-	-

7.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

于本报告期末，本基金未持有债券资产（上年度末：同），因此市场利率的变动对于本基金资产净值无重大影响（上年度末：同）。

7.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金的所有资产及负债以人民币计价，因此无重大外汇风险。

7.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因除外汇风险和利率风险以外的市场价格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它价格风险，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。

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	4,967,141,383.08	97.66	194,127,823.86	99.17

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	4,967,141,383.08	97.66	194,127,823.86	99.17

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%	72,957,460.52	6,349,311.98
	沪深 300 指数下降 5%	-72,957,460.52	-6,349,311.98

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	4,966,062,468.36	194,026,503.88
第二层次	25,058.16	-
第三层次	1,053,856.56	101,319.98
合计	4,967,141,383.08	194,127,823.86

7.4.14.2.2 公允价值所属层次间的重大变动

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	-	101,319.98	101,319.98
当期购买	-	-	-
当期出售/结算	-	-	-
转入第三层次	-	877,115.82	877,115.82
转出第三层次	-	101,319.98	101,319.98
当期利得或损失总额	-	176,740.74	176,740.74
其中：计入损益的利得或损失	-	176,740.74	176,740.74
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	1,053,856.56	1,053,856.56
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	-	176,740.74	176,740.74
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	-	109,048.08	109,048.08
转出第三层次	-	-	-
当期利得或损失总额	-	-7,728.10	-7,728.10

其中：计入损益的利得或损失	-	-7,728.10	-7,728.10
计入其他综合收益的利得或损失	-	-	-
期末余额	-	101,319.98	101,319.98
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	-	-7,728.10	-7,728.10

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	1,053,856.56	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	101,319.98	平均价格亚式期权模型	预期波动率	0.2936-0.4966	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

本基金本报告期末及上年度末均未持有非持续的以公允价值计量的金融工具。

7.4.14.4 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。

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	4,967,141,383.08	97.36
	其中：股票	4,967,141,383.08	97.36
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	127,034,298.95	2.49
8	其他各项资产	7,446,417.34	0.15
9	合计	5,101,622,099.37	100.00

注：1、权益投资股票项中，含可退替代款估值增值-65.00元，表 8.2 中不含此项，因此二者存在差异。

2、权益投资中参与转融通证券出借业务出借证券公允价值为 72,512,444.00 元，占基金资产净值的比例为 1.43%。

8.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

8.2.1 报告期末指数投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	42,133,813.47	0.83
B	采矿业	235,877,323.60	4.64
C	制造业	2,092,915,368.82	41.15
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	508,159,290.17	9.99
E	建筑业	104,281,925.76	2.05
F	批发和零售业	201,891,285.60	3.97
G	交通运输、仓储和邮政业	364,410,682.47	7.16
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	-	-
J	金融业	1,303,377,050.11	25.63
K	房地产业	78,284,645.36	1.54
L	租赁和商务服务业	34,731,148.00	0.68
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	-	-
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	4,966,062,533.36	97.64

8.2.2 报告期末积极投资按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	-	-
C	制造业	947,338.89	0.02
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	36,490.19	0.00
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	42,548.95	0.00
J	金融业	-	-
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	26,564.46	0.00
N	水利、环境和公共设施管理业	8,932.82	0.00
O	居民服务、修理和其他服务业	-	-
P	教育	-	-
Q	卫生和社会工作	-	-
R	文化、体育和娱乐业	-	-
S	综合	-	-
	合计	1,078,914.72	0.02

8.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

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

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

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	600177	雅戈尔	21,913,630	143,534,276.50	2.82
2	000895	双汇发展	4,232,407	113,047,590.97	2.22
3	601006	大秦铁路	13,832,600	99,733,046.00	1.96
4	600273	嘉化能源	11,457,700	98,421,643.00	1.94
5	600997	开滦股份	11,798,397	90,021,769.11	1.77
6	600295	鄂尔多斯	8,586,462	83,288,681.40	1.64
7	601088	中国神华	2,636,132	82,642,738.20	1.62
8	600064	南京高科	12,961,034	78,284,645.36	1.54
9	600282	南钢股份	21,039,100	77,844,670.00	1.53
10	000825	太钢不锈	20,177,948	75,263,746.04	1.48
11	601866	中远海发	32,060,700	75,022,038.00	1.48

12	002267	陕天然气	9,489,123	69,555,271.59	1.37
13	600782	新钢股份	19,330,600	67,463,794.00	1.33
14	601229	上海银行	11,120,582	66,389,874.54	1.31
15	600327	大东方	13,076,555	65,644,306.10	1.29
16	002563	森马服饰	10,766,334	62,121,747.18	1.22
17	600350	山东高速	8,941,420	62,053,454.80	1.22
18	600395	盘江股份	10,026,750	61,865,047.50	1.22
19	600655	豫园股份	9,871,034	61,299,121.14	1.21
20	600143	金发科技	7,561,037	60,412,685.63	1.19
21	600461	洪城环境	6,425,440	58,728,521.60	1.15
22	002004	华邦健康	12,351,400	57,557,524.00	1.13
23	600210	紫江企业	12,081,562	56,783,341.40	1.12
24	000685	中山公用	7,744,262	56,610,555.22	1.11
25	002538	司尔特	9,245,800	55,844,632.00	1.10
26	605368	蓝天燃气	5,129,544	55,245,188.88	1.09
27	600008	首创环保	20,416,450	54,920,250.50	1.08
28	601169	北京银行	12,057,700	54,621,381.00	1.07
29	000930	中粮科技	8,122,700	53,934,728.00	1.06
30	600820	隧道股份	9,350,600	53,859,456.00	1.06
31	601166	兴业银行	3,307,600	53,616,196.00	1.05
32	002233	塔牌集团	7,563,201	53,547,463.08	1.05
33	601101	昊华能源	8,450,145	53,404,916.40	1.05
34	601211	国泰君安	3,578,670	53,250,609.60	1.05
35	601216	君正集团	14,148,500	52,915,390.00	1.04
36	000559	万向钱潮	10,141,100	52,632,309.00	1.03
37	600900	长江电力	2,206,317	51,495,438.78	1.01
38	000039	中集集团	6,648,765	50,863,052.25	1.00
39	000157	中联重科	7,731,185	50,484,638.05	0.99
40	600170	上海建工	21,548,064	50,422,469.76	0.99
41	600901	江苏金租	10,376,865	50,224,026.60	0.99
42	600104	上汽集团	3,647,200	49,346,616.00	0.97
43	600741	华域汽车	2,966,900	48,301,132.00	0.95
44	600377	宁沪高速	4,612,473	47,277,848.25	0.93
45	600000	浦发银行	6,966,261	46,116,647.82	0.91
46	000709	河钢股份	21,366,500	45,510,645.00	0.89
47	600740	山西焦化	9,020,224	45,461,928.96	0.89
48	601997	贵阳银行	8,744,370	44,946,061.80	0.88
49	601398	工商银行	9,369,400	44,785,732.00	0.88
50	601992	金隅集团	23,428,120	44,747,709.20	0.88
51	000538	云南白药	906,460	44,552,509.00	0.88
52	601009	南京银行	5,990,619	44,210,768.22	0.87
53	601077	渝农商行	10,824,600	44,164,368.00	0.87
54	600236	桂冠电力	7,962,990	44,114,964.60	0.87

55	002545	东方铁塔	6,041,300	43,195,295.00	0.85
56	601328	交通银行	7,477,500	42,920,850.00	0.84
57	601298	青岛港	6,912,387	42,718,551.66	0.84
58	600873	梅花生物	4,452,387	42,520,295.85	0.84
59	600999	招商证券	3,101,260	42,301,186.40	0.83
60	600598	北大荒	3,519,951	42,133,813.47	0.83
61	601818	光大银行	14,441,000	41,878,900.00	0.82
62	600623	华谊集团	6,420,600	41,348,664.00	0.81
63	600643	爱建集团	8,094,499	41,281,944.90	0.81
64	600015	华夏银行	7,198,847	40,457,520.14	0.80
65	002001	新和成	2,340,500	39,694,880.00	0.78
66	600919	江苏银行	5,924,100	39,632,229.00	0.78
67	600863	内蒙华电	10,093,800	39,365,820.00	0.77
68	600642	申能股份	6,119,700	39,288,474.00	0.77
69	601939	建设银行	6,011,700	39,136,167.00	0.77
70	002249	大洋电机	7,864,300	39,085,571.00	0.77
71	000027	深圳能源	6,020,900	38,834,805.00	0.76
72	000932	华菱钢铁	7,426,600	38,246,990.00	0.75
73	002091	江苏国泰	4,856,792	38,028,681.36	0.75
74	002128	电投能源	2,660,450	37,964,621.50	0.75
75	000898	鞍钢股份	15,245,800	37,962,042.00	0.75
76	601665	齐鲁银行	9,673,576	37,823,682.16	0.74
77	601288	农业银行	10,358,900	37,706,396.00	0.74
78	600269	赣粤高速	9,149,816	37,605,743.76	0.74
79	002736	国信证券	4,375,000	37,362,500.00	0.73
80	600704	物产中大	8,333,900	36,919,177.00	0.73
81	600887	伊利股份	1,373,152	36,731,816.00	0.72
82	000783	长江证券	6,797,900	36,572,702.00	0.72
83	002274	华昌化工	4,775,700	36,056,535.00	0.71
84	600837	海通证券	3,840,500	35,985,485.00	0.71
85	603113	金能科技	4,429,300	35,744,451.00	0.70
86	600409	三友化工	6,460,100	35,465,949.00	0.70
87	600790	轻纺城	8,748,400	34,731,148.00	0.68
88	600016	民生银行	9,116,800	34,096,832.00	0.67
89	002807	江阴银行	9,457,400	33,573,770.00	0.66
90	600668	尖峰集团	2,982,684	32,958,658.20	0.65
91	601988	中国银行	7,942,600	31,690,974.00	0.62
92	601187	厦门银行	6,222,099	31,546,041.93	0.62
93	603323	苏农银行	6,716,900	27,942,304.00	0.55
94	002966	苏州银行	4,164,300	26,901,378.00	0.53
95	601577	长沙银行	3,803,300	25,938,506.00	0.51
96	002948	青岛银行	8,380,100	25,559,305.00	0.50
97	002839	张家港行	6,493,500	25,194,780.00	0.50

98	600908	无锡银行	4,619,100	23,326,455.00	0.46
99	601860	紫金银行	8,492,000	21,484,760.00	0.42
100	600926	杭州银行	2,071,600	20,736,716.00	0.41

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

金额单位：人民币元

序号	股票代码	股票名称	数量（股）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	301526	国际复材	9,723	43,267.35	0.00
2	688548	广钢气体	3,198	40,774.50	0.00
3	301487	盟固利	867	35,512.32	0.00
4	688549	中巨芯	4,294	34,738.46	0.00
5	688563	航材股份	542	32,785.58	0.00
6	603296	华勤技术	403	31,333.25	0.00
7	301348	蓝箭电子	613	27,321.41	0.00
8	688702	盛科通信	549	26,450.82	0.00
9	688582	芯动联科	648	25,058.16	0.00
10	301559	中集环科	1,315	23,985.60	0.00
11	301486	致尚科技	482	22,774.50	0.00
12	688652	京仪装备	416	21,736.00	0.00
13	301525	儒竞科技	266	21,668.36	0.00
14	301498	乖宝宠物	554	21,500.74	0.00
15	301421	波长光电	332	19,710.84	0.00
16	301558	三态股份	1,458	19,537.20	0.00
17	688627	精智达	222	19,473.84	0.00
18	688591	泰凌微	681	19,081.62	0.00
19	300904	威力传动	304	18,705.12	0.00
20	301371	敷尔佳	489	18,376.62	0.00
21	301381	赛维时代	571	16,952.99	0.00
22	301509	金凯生科	266	16,553.18	0.00
23	688612	威迈斯	422	16,023.34	0.00
24	601096	宏盛华源	3,918	15,907.08	0.00
25	301393	昊帆生物	260	15,436.20	0.00
26	601083	锦江航运	1,263	13,981.41	0.00
27	301510	固高科技	396	13,863.96	0.00
28	301507	民生健康	851	13,488.35	0.00
29	301566	达利凯普	576	12,752.64	0.00
30	301456	盘古智能	407	12,368.73	0.00
31	688602	康鹏科技	1,066	11,789.96	0.00
32	688719	爱科赛博	194	11,659.40	0.00
33	301550	斯菱股份	260	11,328.20	0.00
34	301292	海科新源	583	11,281.05	0.00
35	301508	中机认检	419	11,178.92	0.00
36	688592	司南导航	216	10,914.48	0.00
37	301499	维科精密	371	10,733.03	0.00

38	688603	天承科技	140	10,379.60	0.00
39	688653	康希通信	648	10,361.52	0.00
40	301329	信音电子	458	10,181.34	0.00
41	301261	恒工精密	198	10,068.30	0.00
42	301202	朗威股份	306	9,730.80	0.00
43	688716	中研股份	267	9,716.13	0.00
44	301413	安培龙	164	9,543.16	0.00
45	301500	飞南资源	455	9,504.95	0.00
46	301516	中远通	604	9,368.04	0.00
47	301519	舜禹股份	442	8,932.82	0.00
48	301518	长华化学	385	8,858.85	0.00
49	301568	思泰克	246	8,752.68	0.00
50	301520	万邦医药	160	8,438.40	0.00
51	301459	丰茂股份	208	8,286.72	0.00
52	688720	艾森股份	165	8,223.60	0.00
53	688651	盛邦安全	178	8,196.90	0.00
54	301517	陕西华达	185	8,082.65	0.00
55	301578	辰奕智能	118	8,061.76	0.00
56	301548	崇德科技	136	8,022.64	0.00
57	688657	浩辰软件	101	7,901.23	0.00
58	688646	逸飞激光	219	7,899.33	0.00
59	688671	碧兴物联	226	7,751.80	0.00
60	688693	锆威特	178	7,726.98	0.00
61	603275	众辰科技	193	7,662.10	0.00
62	301533	威马农机	225	7,461.00	0.00
63	603062	麦加芯彩	126	7,284.06	0.00
64	301555	惠柏新材	224	7,266.56	0.00
65	301505	苏州规划	194	6,947.14	0.00
66	301529	福赛科技	182	6,894.16	0.00
67	301515	港通医疗	230	6,502.10	0.00
68	688648	中邮科技	303	6,493.29	0.00
69	688450	光格科技	167	6,082.14	0.00
70	603004	鼎龙科技	195	6,082.05	0.00
71	603270	金帝股份	195	5,768.10	0.00
72	603119	浙江荣泰	226	5,394.62	0.00
73	603107	上海汽配	292	5,311.48	0.00
74	603193	润本股份	303	5,047.98	0.00
75	001306	夏厦精密	64	4,823.04	0.00
76	001326	联域股份	99	4,815.36	0.00
77	603075	热威股份	182	4,242.42	0.00
78	001358	兴欣新材	87	3,841.92	0.00
79	001239	永达股份	189	3,764.88	0.00
80	603231	索宝蛋白	161	3,466.33	0.00

81	603273	天元智能	178	3,376.66	0.00
82	603276	恒兴新材	134	3,333.92	0.00
83	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	000895	双汇发展	180,300,894.16	92.10
2	002030	达安基因	158,210,087.18	80.82
3	002563	森马服饰	118,435,095.16	60.50
4	000825	太钢不锈	114,494,269.18	58.49
5	002233	塔牌集团	109,176,932.25	55.77
6	000157	中联重科	100,170,726.30	51.17
7	002267	陕天然气	96,838,058.05	49.47
8	600295	鄂尔多斯	96,307,455.12	49.20
9	000039	中集集团	91,064,712.90	46.52
10	002736	国信证券	90,558,415.89	46.26
11	002004	华邦健康	88,328,944.50	45.12
12	000685	中山公用	87,035,184.10	44.46
13	000559	万向钱潮	85,493,740.60	43.67
14	600170	上海建工	85,151,855.60	43.50
15	000717	中南股份	83,988,671.30	42.90
16	002538	司尔特	82,991,034.45	42.40
17	600327	大东方	82,669,397.17	42.23
18	000930	中粮科技	80,895,071.00	41.32
19	000932	华菱钢铁	80,107,638.94	40.92
20	000538	云南白药	78,906,109.59	40.31
21	600395	盘江股份	75,312,324.96	38.47
22	000401	冀东水泥	74,807,793.00	38.21
23	002032	苏泊尔	73,169,935.95	37.38
24	000783	长江证券	72,309,287.82	36.94
25	600350	山东高速	72,142,558.80	36.85
26	000898	鞍钢股份	68,530,358.65	35.01
27	000709	河钢股份	68,119,114.00	34.80
28	600461	洪城环境	67,226,308.44	34.34
29	600210	紫江企业	66,973,782.60	34.21
30	600143	金发科技	66,632,756.79	34.04
31	002110	三钢闽光	63,089,533.71	32.23
32	601101	昊华能源	63,063,015.77	32.22
33	002545	东方铁塔	61,864,482.93	31.60
34	003816	中国广核	61,215,378.00	31.27
35	600999	招商证券	60,724,209.60	31.02
36	002091	江苏国泰	60,191,273.80	30.75

37	002001	新和成	59,799,707.14	30.55
38	002128	电投能源	58,037,985.50	29.65
39	600642	申能股份	56,132,607.00	28.67
40	000027	深圳能源	56,052,339.00	28.63
41	600377	宁沪高速	55,358,072.08	28.28
42	002249	大洋电机	54,928,673.02	28.06
43	000778	新兴铸管	53,261,009.67	27.21
44	600873	梅花生物	51,938,120.27	26.53
45	002807	江阴银行	51,904,114.00	26.51
46	600863	内蒙华电	51,585,098.00	26.35
47	601088	中国神华	51,502,445.00	26.31
48	600643	爱建集团	50,666,534.62	25.88
49	600269	赣粤高速	50,542,932.80	25.82
50	002274	华昌化工	47,578,726.85	24.31
51	000789	万年青	44,928,680.39	22.95
52	002966	苏州银行	43,595,526.00	22.27
53	601665	齐鲁银行	43,591,823.82	22.27
54	000725	京东方 A	43,512,261.00	22.23
55	002701	奥瑞金	42,140,620.00	21.53
56	002948	青岛银行	41,756,241.40	21.33
57	002839	张家港行	41,057,143.16	20.97
58	600273	嘉化能源	40,191,458.90	20.53
59	002034	旺能环境	39,820,492.70	20.34
60	000651	格力电器	37,728,164.95	19.27
61	601866	中远海发	37,717,708.00	19.27
62	601577	长沙银行	33,603,359.00	17.17
63	600997	开滦股份	30,655,817.32	15.66
64	002440	闰土股份	29,690,696.11	15.17
65	600177	雅戈尔	28,687,249.96	14.65
66	002042	华孚时尚	28,569,998.35	14.59
67	601166	兴业银行	28,458,866.00	14.54
68	600782	新钢股份	27,930,994.00	14.27
69	600655	豫园股份	27,247,821.00	13.92
70	600741	华域汽车	25,436,927.00	12.99
71	601006	大秦铁路	25,409,945.00	12.98
72	600810	神马股份	25,270,244.44	12.91
73	601216	君正集团	24,281,725.00	12.40
74	600887	伊利股份	23,952,163.20	12.24
75	600900	长江电力	23,804,549.00	12.16
76	600740	山西焦化	22,274,557.81	11.38
77	605368	蓝天燃气	21,271,693.80	10.87
78	600919	江苏银行	20,104,031.00	10.27
79	600236	桂冠电力	19,942,443.00	10.19

80	000402	金融街	19,699,824.97	10.06
81	000900	现代投资	18,213,139.25	9.30
82	600598	北大荒	17,895,049.00	9.14
83	601398	工商银行	17,849,958.00	9.12
84	600035	楚天高速	17,491,133.00	8.94
85	601211	国泰君安	17,431,422.90	8.90
86	601009	南京银行	17,270,556.42	8.82
87	600820	隧道股份	17,140,676.00	8.76
88	601288	农业银行	17,020,876.00	8.69
89	600008	首创环保	16,809,845.00	8.59
90	600104	上汽集团	16,278,271.00	8.32
91	600409	三友化工	16,078,356.00	8.21
92	600282	南钢股份	15,864,175.00	8.10
93	600022	山东钢铁	15,787,969.00	8.07
94	000581	威孚高科	15,787,824.00	8.07
95	603113	金能科技	15,552,798.00	7.94
96	600790	轻纺城	14,952,877.00	7.64
97	600660	福耀玻璃	14,859,121.00	7.59
98	000156	华数传媒	14,508,050.00	7.41
99	601187	厦门银行	14,481,068.89	7.40
100	600668	尖峰集团	14,265,247.58	7.29
101	601328	交通银行	14,167,162.00	7.24
102	601169	北京银行	14,029,387.00	7.17
103	601988	中国银行	13,196,277.00	6.74
104	600064	南京高科	13,153,273.23	6.72
105	600039	四川路桥	13,153,052.00	6.72
106	600837	海通证券	12,682,684.00	6.48
107	601992	金隅集团	12,623,754.00	6.45
108	600623	华谊集团	12,564,126.00	6.42
109	002958	青农商行	12,407,545.68	6.34
110	601997	贵阳银行	12,346,252.00	6.31
111	601818	光大银行	12,321,204.00	6.29
112	600742	一汽富维	12,293,065.00	6.28
113	600926	杭州银行	12,267,200.00	6.27
114	600639	浦东金桥	12,183,720.00	6.22
115	601077	渝农商行	12,145,521.00	6.20
116	600284	浦东建设	11,884,837.60	6.07
117	603323	苏农银行	11,617,703.00	5.93
118	600000	浦发银行	11,289,964.00	5.77
119	601939	建设银行	11,261,036.00	5.75
120	600663	陆家嘴	11,142,108.00	5.69
121	600126	杭钢股份	10,532,361.00	5.38
122	600015	华夏银行	10,241,914.00	5.23

123	601229	上海银行	9,782,770.00	5.00
124	600016	民生银行	9,667,290.00	4.94
125	601598	中国外运	9,550,804.00	4.88
126	600908	无锡银行	9,238,966.00	4.72
127	600704	物产中大	8,549,668.00	4.37
128	601860	紫金银行	8,478,534.00	4.33
129	600019	宝钢股份	8,087,355.00	4.13
130	600352	浙江龙盛	7,421,432.00	3.79
131	601139	深圳燃气	6,862,241.45	3.51
132	600025	华能水电	6,766,519.00	3.46
133	601019	山东出版	6,589,347.00	3.37
134	601298	青岛港	6,328,886.00	3.23
135	600901	江苏金租	6,259,803.60	3.20
136	600928	西安银行	5,598,471.00	2.86
137	000828	东莞控股	4,737,387.00	2.42
138	600028	中国石化	4,720,369.00	2.41
139	600674	川投能源	4,297,150.00	2.20
140	600694	大商股份	4,076,730.36	2.08
141	601128	常熟银行	4,056,096.00	2.07

注：买入金额为成交金额（成交单价乘以成交数量），未考虑相关交易费用。

8.4.2 累计卖出金额超期初基金资产净值 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	002030	达安基因	155,576,746.58	79.47
2	600327	大东方	98,207,154.36	50.17
3	600810	神马股份	88,652,988.63	45.29
4	600028	中国石化	86,037,618.00	43.95
5	600019	宝钢股份	85,809,921.70	43.84
6	000717	中南股份	80,614,319.10	41.18
7	002032	苏泊尔	78,067,763.61	39.88
8	601006	大秦铁路	74,575,110.54	38.10
9	000895	双汇发展	73,696,044.00	37.65
10	600126	杭钢股份	72,967,933.67	37.27
11	000401	冀东水泥	71,706,676.00	36.63
12	600035	楚天高速	67,449,711.00	34.46
13	002110	三钢闽光	65,863,234.00	33.65
14	003816	中国广核	62,991,962.00	32.18
15	601088	中国神华	60,994,122.00	31.16
16	002563	森马服饰	56,013,699.74	28.61
17	600867	通化东宝	55,582,750.80	28.39
18	601211	国泰君安	55,549,831.96	28.38
19	002233	塔牌集团	53,689,777.79	27.43
20	600900	长江电力	53,672,999.93	27.42

21	600177	雅戈尔	52,525,192.76	26.83
22	600170	上海建工	52,335,867.64	26.74
23	000157	中联重科	51,735,307.00	26.43
24	000778	新兴铸管	50,787,386.00	25.94
25	600742	一汽富维	49,396,421.07	25.23
26	002736	国信证券	48,452,679.00	24.75
27	600022	山东钢铁	48,121,903.00	24.58
28	601077	渝农商行	46,596,564.00	23.80
29	601288	农业银行	46,248,503.00	23.63
30	000789	万年青	45,676,025.00	23.33
31	601398	工商银行	45,645,273.00	23.32
32	600039	四川路桥	45,304,276.00	23.14
33	601169	北京银行	44,675,656.00	22.82
34	600282	南钢股份	44,418,340.00	22.69
35	000725	京东方 A	44,001,992.00	22.48
36	600674	川投能源	43,051,603.00	21.99
37	600997	开滦股份	43,049,032.10	21.99
38	000651	格力电器	41,684,646.00	21.29
39	601988	中国银行	41,388,221.00	21.14
40	601328	交通银行	41,112,465.00	21.00
41	600901	江苏金租	40,925,298.20	20.91
42	600660	福耀玻璃	40,916,637.00	20.90
43	600350	山东高速	39,701,718.00	20.28
44	000039	中集集团	39,493,159.40	20.17
45	600104	上汽集团	39,228,514.70	20.04
46	002034	旺能环境	39,212,871.30	20.03
47	002701	奥瑞金	38,956,219.00	19.90
48	601939	建设银行	38,839,531.00	19.84
49	600782	新钢股份	38,726,781.00	19.78
50	000932	华菱钢铁	38,297,657.00	19.56
51	688009	中国通号	38,214,156.09	19.52
52	600284	浦东建设	37,319,657.99	19.06
53	600273	嘉化能源	36,233,360.01	18.51
54	600269	赣粤高速	35,398,449.00	18.08
55	600999	招商证券	34,847,197.30	17.80
56	600639	浦东金桥	34,770,792.61	17.76
57	600016	民生银行	34,769,281.00	17.76
58	000825	太钢不锈	34,044,567.00	17.39
59	000783	长江证券	33,680,482.34	17.21
60	000538	云南白药	32,719,535.82	16.71
61	000685	中山公用	32,480,589.20	16.59
62	601229	上海银行	32,411,876.00	16.56
63	600642	申能股份	32,044,425.00	16.37

64	600015	华夏银行	31,722,777.99	16.21
65	600837	海通证券	31,238,319.00	15.96
66	002440	闰土股份	30,895,544.56	15.78
67	000559	万向钱潮	30,448,163.80	15.55
68	601818	光大银行	30,352,522.00	15.51
69	601166	兴业银行	30,271,947.00	15.46
70	600064	南京高科	30,053,451.28	15.35
71	600919	江苏银行	29,405,116.00	15.02
72	600398	海澜之家	28,965,688.00	14.80
73	600295	鄂尔多斯	28,728,272.44	14.68
74	601866	中远海发	28,189,697.00	14.40
75	000898	鞍钢股份	27,987,403.10	14.30
76	600820	隧道股份	27,818,096.77	14.21
77	002042	华孚时尚	27,613,958.00	14.11
78	002004	华邦健康	27,151,748.00	13.87
79	605368	蓝天燃气	26,905,722.60	13.74
80	601000	唐山港	26,375,337.56	13.47
81	601997	贵阳银行	25,763,844.00	13.16
82	002538	司尔特	25,312,691.37	12.93
83	600000	浦发银行	25,284,301.00	12.92
84	600655	豫园股份	24,743,587.74	12.64
85	600623	华谊集团	24,692,978.00	12.61
86	002267	陕天然气	24,287,943.00	12.41
87	000930	中粮科技	24,103,102.60	12.31
88	601992	金隅集团	23,887,819.00	12.20
89	600887	伊利股份	23,846,952.00	12.18
90	601098	中南传媒	23,773,952.14	12.14
91	600643	爱建集团	23,176,894.43	11.84
92	002091	江苏国泰	22,706,902.99	11.60
93	600741	华域汽车	22,593,571.44	11.54
94	601128	常熟银行	22,412,511.00	11.45
95	601298	青岛港	22,129,443.00	11.30
96	600008	首创环保	21,920,616.00	11.20
97	600395	盘江股份	21,912,645.00	11.19
98	600704	物产中大	21,795,512.00	11.13
99	600461	洪城环境	20,142,922.37	10.29
100	000709	河钢股份	20,131,611.00	10.28
101	601577	长沙银行	20,130,245.64	10.28
102	002001	新和成	19,968,565.72	10.20
103	600143	金发科技	19,953,071.00	10.19
104	600663	陆家嘴	19,931,619.52	10.18
105	600210	紫江企业	19,300,125.00	9.86
106	601216	君正集团	19,219,906.00	9.82

107	002128	电投能源	19,204,018.00	9.81
108	600863	内蒙华电	19,155,677.00	9.79
109	601101	昊华能源	18,975,538.00	9.69
110	603156	养元饮品	18,919,979.84	9.67
111	600373	中文传媒	18,815,964.01	9.61
112	600873	梅花生物	18,545,119.00	9.47
113	000402	金融街	18,523,065.00	9.46
114	000027	深圳能源	18,252,568.00	9.32
115	002545	东方铁塔	17,932,150.00	9.16
116	601598	中国外运	17,684,851.93	9.03
117	002807	江阴银行	17,517,299.00	8.95
118	000900	现代投资	17,479,527.00	8.93
119	000581	威孚高科	16,925,506.75	8.65
120	600377	宁沪高速	16,733,720.00	8.55
121	002966	苏州银行	16,578,005.90	8.47
122	600648	外高桥	16,336,606.80	8.35
123	600740	山西焦化	16,334,069.00	8.34
124	601009	南京银行	16,228,751.31	8.29
125	600236	桂冠电力	16,089,349.60	8.22
126	601138	工业富联	16,050,257.00	8.20
127	601688	华泰证券	15,742,423.00	8.04
128	002249	大洋电机	15,646,566.00	7.99
129	600598	北大荒	15,604,486.00	7.97
130	000156	华数传媒	15,175,984.00	7.75
131	002948	青岛银行	14,943,123.50	7.63
132	600637	东方明珠	14,799,037.94	7.56
133	600694	大商股份	14,506,537.00	7.41
134	600409	三友化工	14,182,674.00	7.25
135	002839	张家港行	14,036,308.20	7.17
136	600668	尖峰集团	13,756,403.00	7.03
137	601665	齐鲁银行	13,305,919.00	6.80
138	603113	金能科技	13,100,545.00	6.69
139	002958	青农商行	13,008,981.08	6.65
140	601766	中国中车	12,803,764.78	6.54
141	601860	紫金银行	12,776,149.00	6.53
142	600846	同济科技	12,769,432.41	6.52
143	600352	浙江龙盛	12,637,363.46	6.46
144	600926	杭州银行	12,591,343.00	6.43
145	600390	五矿资本	12,560,483.61	6.42
146	600790	轻纺城	12,452,551.51	6.36
147	601187	厦门银行	12,319,425.00	6.29
148	002274	华昌化工	12,272,865.00	6.27
149	603323	苏农银行	12,266,447.00	6.27

150	600018	上港集团	11,949,757.85	6.10
151	601139	深圳燃气	11,930,884.08	6.09
152	601857	中国石油	11,300,565.00	5.77
153	601318	中国平安	11,299,841.00	5.77
154	600025	华能水电	11,284,336.00	5.76
155	600755	厦门国贸	9,687,363.00	4.95
156	600928	西安银行	9,035,879.00	4.62
157	600449	宁夏建材	8,963,985.80	4.58
158	601019	山东出版	8,922,190.00	4.56
159	601998	中信银行	8,514,694.00	4.35
160	600908	无锡银行	8,305,466.00	4.24
161	600368	五洲交通	7,457,070.00	3.81
162	601186	中国铁建	6,993,058.00	3.57
163	601319	中国人保	6,650,215.00	3.40
164	600308	华泰股份	6,485,059.91	3.31
165	601658	邮储银行	6,267,754.00	3.20
166	000828	东莞控股	5,720,819.00	2.92
167	600183	生益科技	5,172,703.00	2.64

注：卖出金额为成交金额（成交单价乘以成交数量），未考虑相关交易费用。

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	5,537,896,299.70
卖出股票收入（成交）总额	5,213,377,917.46

注：买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额均为买卖股票成交金额（成交单价乘以成交数量），未考虑相关交易费用。

8.5 期末按债券品种分类的债券投资组合

本基金本报告期末未持有债券投资。

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

本基金本报告期末未持有债券投资。

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

8.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

8.9 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

8.10 本基金投资股指期货的投资政策

本基金可投资股指期货和其他经中国证监会允许的衍生金融产品。本基金投资股指期货将根

据风险管理的原则，以套期保值为目的，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约。本基金力争利用股指期货的杠杆作用，降低股票仓位频繁调整的交易成本和跟踪误差，达到有效跟踪标的指数的目的。

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

根据本基金基金合同约定，本基金投资范围不包括国债期货。

8.11.2 本期国债期货投资评价

根据本基金基金合同约定，本基金投资范围不包括国债期货。

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

本报告期内未出现基金投资的前十名证券的发行主体被监管部门立案调查或者在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

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未超出基金合同规定的备选股票库。

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	657,014.48
2	应收清算款	6,744,328.80
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	45,074.06
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	7,446,417.34

8.12.4 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。

8.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

8.12.5.1 期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

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	601006	大秦铁路	3,605,000.00	0.07	转融通流通受限
2	600064	南京高科	1,986,556.00	0.04	转融通流通受限
3	600997	开滦股份	462,378.00	0.01	转融通流通受限

8.12.5.2 期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

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	301526	国际复材	43,267.35	0.00	新股流通受限
2	688548	广钢气体	40,774.50	0.00	新股流通受限
3	301487	盟固利	35,512.32	0.00	新股流通受限
4	688549	中巨芯	34,738.46	0.00	新股流通受限
5	688563	航材股份	32,785.58	0.00	新股流通受限

8.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

无。

§ 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

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		交通银行股份有限公司-景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金	
		持有份额	占总份额比例 (%)	持有份额	占总份额比例 (%)	持有份额	占总份额比例 (%)
6,991	569,795.67	3,433,464,441.00	86.19	269,162,488.00	6.76	280,814,600.00	7.05

9.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额 (份)	占上市总份额比例 (%)
1	中国平安人寿保险股份有限公司-自有资金	415,414,300.00	10.43
2	利安人寿保险股份有限公司-利安红 (F款)	376,372,700.00	9.45

	两全保险（分红型）		
3	中国平安人寿保险股份有限公司—分红一个险分红	361,065,600.00	9.06
4	交通银行股份有限公司—景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金	280,814,600.00	7.05
5	交银人寿保险有限公司—传统 2	246,188,700.00	6.18
6	中国平安人寿保险股份有限公司—传统—普通保险产品	227,272,800.00	5.71
7	建信人寿保险股份有限公司—传统保险产品	194,722,800.00	4.89
8	景顺长城基金—中国人寿保险股份有限公司—分红险—景顺长城基金国寿股份均衡股票型组合单一资产管理计划（可供出售）	142,949,500.00	3.59
9	利安人寿保险股份有限公司—利安禧年金保险（分红型）	113,116,800.00	2.84
10	景顺长城基金—中国人寿保险股份有限公司—传统险—景顺长城基金国寿股份均衡股票传统可供出售单一资产管理计划	93,546,200.00	2.35
11	工银安盛人寿保险有限公司	75,000,000.00	1.88

9.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	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	170,100.00	0.004270

9.4 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

1. 本期末基金管理人的高级管理人员、基金投资和研究部门负责人未持有本基金。
2. 本期末本基金的基金经理未持有本基金。

9.5 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的情况

基金经理姓名	产品类型	持有本人管理的基金份额总量的数量区间（万份）
龚丽丽	公募基金	10~50
	私募资产管理计划	-
	合计	10~50

§ 10 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2020年5月22日）	1,276,941,529.00
基金份额总额	
本报告期期初基金份额总额	128,441,529.00
本报告期基金总申购份额	4,354,000,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	499,000,000.00

本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	3,983,441,529.00

§ 11 重大事件揭示

11.1 基金份额持有人大会决议

在本报告期内，本基金未召开基金份额持有人大会。

11.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

基金管理人重大人事变动：

报告期内本基金管理人未发生重大人事变动。

基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动：

报告期内本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

在本报告期内，本基金投资策略未发生改变。

11.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本基金聘请的普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）已经连续 4 年为本基金提供审计服务，本年度应支付给会计师事务所的报酬为人民币 90,000.00 元。

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

本报告期内，本基金的管理人及其高级管理人员未受到监管部门的任何稽查和处罚。

11.6.2 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，本基金的托管人及其高级管理人员未受到监管部门的任何稽查和处罚。

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 (%)	
中信证券股	2	4,900,201,870.31	45.64	2,280,702.59	34.82	-

份有限公司						
平安证券股份 有限公司	2	2,859,252,125.15	26.63	2,704,295.08	41.29	-
国泰君安证 券股份有限 公司	2	2,476,790,775.59	23.07	1,093,146.41	16.69	-
东吴证券股 份有限公司	1	417,064,484.35	3.88	394,304.04	6.02	-
中信建投证 券股份有限 公司	2	82,365,989.72	0.77	77,830.42	1.19	-

注：1. 基金专用交易单元的选择标准和程序如下：

1) 选择标准

- a、资金实力雄厚，信誉良好；
- b、财务状况良好，各项财务指标显示公司经营状况稳定；
- c、经营行为规范，最近三年未因重大违规行为受到监管机关的处罚；
- d、内部管理规范、严格，具备健全的内控制度，并能满足本基金运作高度保密的要求；
- e、该证券经营机构具有较强的研究能力，有固定的研究机构和专门的研究人员，能及时、全面、定期向基金管理人提供高质量的咨询服务，包括宏观经济报告、行业报告、市场走向分析报告、个股分析报告及其他专门报告以及全面的信息服务。并能根据基金管理人的特定要求，提供专门研究报告。

2) 选择程序

基金管理人根据以上标准进行考察后，确定证券经营机构的选择。基金管理人与被选择的证券经营机构签订协议。

2. 本基金本期交易单元未发生变更。

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 (%)
中信证券股份有 限公司	-	-	-	-	-	-
平安证券股份有 限公司	1,149,198.60	100.00	-	-	-	-

国泰君安证券股份有限公司	-	-	-	-	-	-
东吴证券股份有限公司	-	-	-	-	-	-
中信建投证券股份有限公司	-	-	-	-	-	-

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	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2022 年第 4 季度报告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 1 月 20 日
2	景顺长城基金管理有限公司关于旗下基金 2022 年第 4 季度报告提示性公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 1 月 20 日
3	景顺长城基金管理有限公司关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金经理变更公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 10 日
4	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 10 日
5	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 1 号更新招募说明书	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 13 日
6	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 13 日
7	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增华安证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 22 日
8	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增中金财富证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 24 日
9	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 2 月 24 日
10	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 3 月 25 日
11	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2022 年年度报告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 3 月 28 日
12	景顺长城基金管理有限公司关于旗下基金 2022 年年度报告提示性公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 3 月 28 日
13	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增东海证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 3 日
14	景顺长城基金管理有限公司关于系统	中国证监会指定报刊及	2023 年 4 月 8 日

	停机维护的公告	网站	
15	景顺长城基金管理有限公司关于持续完善客户身份信息的提示	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 18 日
16	景顺长城基金管理有限公司关于旗下基金 2023 年第 1 季度报告提示性公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 21 日
17	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 1 季度报告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 21 日
18	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 22 日
19	关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金新增中信建投证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 25 日
20	关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金新增安信证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 4 月 27 日
21	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 5 月 6 日
22	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 5 月 13 日
23	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 5 月 27 日
24	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增东方证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 5 月 29 日
25	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 6 月 10 日
26	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 6 月 17 日
27	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 6 月 22 日
28	景顺长城基金管理有限公司 2022 年度环境信息披露报告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 6 月 30 日
29	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 7 月 1 日
30	关于景顺长城基金管理有限公司旗下基金调整持有停牌股票估值价格的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 7 月 1 日
31	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 7 月 8 日
32	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 7 月 15 日
33	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 2	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 7 月 21 日

	季度报告		
34	景顺长城基金管理有限公司关于旗下基金 2023 年第 2 季度报告提示性公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 7 月 21 日
35	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金在腾安基金销售（深圳）有限公司开展赎回费率优惠活动的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 2 日
36	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增德邦证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 14 日
37	景顺长城基金管理有限公司关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金经理变更公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 17 日
38	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 2 号更新招募说明书	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 19 日
39	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 19 日
40	关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金新增长城证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 22 日
41	关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金变更场内扩位证券简称及证券简称的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 28 日
42	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 28 日
43	景顺长城基金管理有限公司关于旗下基金 2023 年中期报告提示性公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 30 日
44	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年中期报告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 8 月 30 日
45	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 9 月 2 日
46	景顺长城基金管理有限公司关于任免基金经理助理的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 9 月 13 日
47	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增华福证券和万联证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 9 月 15 日
48	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 9 月 22 日
49	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023 年 10 月 14 日

50	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增山西证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年10月16日
51	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 3 季度报告	中国证监会指定报刊及网站	2023年10月25日
52	景顺长城基金管理有限公司关于旗下基金 2023 年第 3 季度报告提示性公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年10月25日
53	景顺长城基金管理有限公司关于持续完善客户身份信息的提示	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月2日
54	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增华宝证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月15日
55	景顺长城基金管理有限公司关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金经理变更公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月15日
56	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月17日
57	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 3 号更新招募说明书	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月17日
58	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月25日
59	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金 2023 年第 4 号更新招募说明书	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月30日
60	关于景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金新增兴业证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月30日
61	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金产品资料概要更新	中国证监会指定报刊及网站	2023年11月30日
62	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年12月9日
63	景顺长城基金管理有限公司关于系统停机维护的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年12月16日
64	景顺长城基金管理有限公司关于旗下部分基金新增申万宏源证券和申万宏源西部证券为一级交易商的公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年12月18日
65	景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金分红公告	中国证监会指定报刊及网站	2023年12月18日
66	景顺长城基金管理有限公司关于系统	中国证监会指定报刊及	2023年12月23日

停机维护的公告	网站
---------	----

§ 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	20230101-20230321; 20230608-20230817; 20230822-20231022; 20231030-20231101	33,090,700.00	395,987,800.00	68,012,900.00	361,065,600.00	9.06

产品特有风险

本基金由于存在单一投资者持有基金份额比例达到或超过基金份额总份额的 20%的情况，可能会出现如下风险：

1、大额申购风险

在出现投资者大额申购时，如本基金所投资的标的资产未及时准备，则可能降低基金净值涨幅。

2、如面临大额赎回的情况，可能导致以下风险：

- (1) 基金在短时间内无法变现足够的资产予以应对，可能会产生基金仓位调整困难，导致流动性风险；
- (2) 如果持有基金份额比例达到或超过基金份额总额的 20%的单一投资者大额赎回引发巨额赎回，基金管理人可能根据《基金合同》的约定决定部分延期赎回，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；
- (3) 基金管理人被迫抛售证券以应付基金赎回的现金需要，则可能使基金资产净值受到不利影响，影响基金的投资运作和收益水平；
- (4) 因基金净值精度计算问题，或因赎回费收入归基金资产，导致基金净值出现较大波动；
- (5) 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；
- (6) 大额赎回导致基金资产规模过小，不能满足存续的条件，基金将根据基金合同的约定面临合同终止清算、转型等风险。

本基金管理人将建立完善的风险管理机制，以有效防止和化解上述风险，最大限度地保护基金份额持有人的合法权益。投资者在投资本基金前，请认真阅读本风险提示及基金合同等信息披露文件，全面认识本基金产品的风险收益特征和产品特性，充分考虑自身的风险承受能力，理性判断市场，对认购（或申购）基金的意愿、时机、数量等投资行为作出独立决策，获得基金投资收益，亦自行承担基金投资中出现的各类风险。

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

- 1、中国证监会准予景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金募集注册的

文件；

- 2、《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金基金合同》；
- 3、《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》；
- 4、《景顺长城中证红利低波动 100 交易型开放式指数证券投资基金托管协议》；
- 5、景顺长城基金管理有限公司批准成立批件、营业执照、公司章程；
- 6、其他在中国证监会指定报纸上公开披露的基金份额净值、定期报告及临时公告。

13.2 存放地点

以上备查文件存放在本基金管理人的办公场所。

13.3 查阅方式

投资者可在办公时间免费查阅。

景顺长城基金管理有限公司

2024 年 3 月 29 日