

光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金

2023 年第 4 季度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：光大保德信基金管理有限公司

基金托管人：上海银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二四年一月二十二日

§1 重要提示

基金管理人的董事会及董事保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

基金托管人上海银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 1 月 19 日复核了本报告中的财务指标、净值表现和投资组合报告等内容，保证复核内容不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

基金管理人承诺以诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产，但不保证基金一定盈利。

基金的过往业绩并不代表其未来表现。投资有风险，投资者在作出投资决策前应仔细阅读本基金的招募说明书。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2023 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	光大保德信中证 500 指数增强
基金主代码	013639
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2021 年 9 月 29 日
报告期末基金份额总额	481,883,174.99 份
投资目标	本基金力争实现超越标的指数的投资收益，谋求基金资产的长期增值。同时力争控制本基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年跟踪误差不超过 7.75%。
投资策略	本基金属于指数增强型股票基金，力求控制本基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度的绝对值不超过 0.5%，年化跟踪误差不超过 7.75%；同时通过量化策略进行投资组合管理，力争实现超越业绩比较基准的投资回报，谋求基金资产的长期增值。

	<p>1、股票（含存托凭证）投资策略</p> <p>（1）指数化投资策略</p> <p>本基金指数化投资以标的指数的构成为基础，通过对各成份股权重偏离的控制，实现对标的指数的跟踪。</p> <p>（2）指数增强投资策略</p> <p>本基金利用基金管理人自主研发的定量投资模型预测股票超额回报，在力争有效控制风险及交易成本的基础上构建和优化投资组合，其中股票选择以指数成份股及备选成份股为主，同时适当投资于非成份股，并根据定量投资模型在全市场优先选择综合评估较高的股票，对投资组合构成及权重进行优化调整。</p> <p>1) 多因子选股模型</p> <p>本基金根据国内资本市场的实际运行情况和大量历史数据的实证检验，结合本基金管理人量化团队多年的研究与投资经验，充分挖掘并精选各种有效因子，构建多因子选股模型。本基金将使用多因子选股模型对全市场股票进行评分，仔细分析个股在各个因子的得分情况，择优精选出基本面优秀、成长性好、符合市场热点、主题投资或者行业轮动特点等具有良好预期收益的个股，构建投资组合并根据市场变化趋势，持续改进模型的有效性，力争基金资产长期稳健增值。</p> <p>本基金考察的因子包括成长因子、估值因子、基本面因子和流动性因子。</p> <p>①成长因子</p> <p>本基金考察的成长因子可以参考以下指标：PEG、营业收入增长率、过去三年的每年净利润增长率、净资产增长率、可持续增长率（留存收益率*净资产收益率）等；</p> <p>②估值因子</p> <p>本基金考察的估值因子可以参考以下指标：市盈率（PE）、</p>
--	--

	<p>市净率（PB）、市现率（PCF）、市销率（PS）等；</p> <p>③基本面因子</p> <p>本基金考察的基本面因子可以参考以下指标：总资产收益率（ROA）、净资产收益率（ROE）、销售毛利率、主营业务收入、资产负债率、每股收益、每股现金流等；</p> <p>④流动性因子</p> <p>本基金考察的流动性因子可以参考以下指标：成交量、换手率、流通市值等。本基金将依据经济周期、行业周期、市场状态以及投资者情绪等多个层面，定期检验各类因子的有效性以及因子之间的关联度，采用定量的模式挑选最稳定有效的因子集合作为选股模型的判别因子，并依据投资目标，权衡风险与收益特征，构建定量选股模型。模型的使用以及因子的判定方法同样需要随着市场的变化根据不同的测试环境以及不同的测试结果进行动态的更新。</p> <p>2) 风险估测模型与交易成本模型</p> <p>本基金运用风险估测模型对投资组合风险进行监控与评估，力争控制投资组合风险在预算范围内。此外，本基金所采用的交易成本模型既考虑固定成本，也考虑交易的市场冲击效应，以控制交易成本、减少交易对业绩带来的负面影响。</p> <p>3) 投资组合优化模型</p> <p>本基金将综合考虑股票预期超额收益、风险水平、交易成本、流动性等因素进行投资组合优化，其中选股范围以成份股及备选成份股为主，同时包括非成份股中与成份股相关性强，流动性好，基本面信息充足的股票等。</p> <p>（3）本基金还将关注互联互通机制下港股市场投资机会，包括：</p> <p>1) 香港股票市场制度与大陆股票市场存在的差异对股票投资价值的影响，比如行业分布、交易制度、市场流动性、</p>
--	--

	<p>投资者结构、市场波动性、涨跌停限制、估值与盈利回报等方面；</p> <p>2) 人民币与港币之间的汇兑比率变化情况。</p> <p>本基金可根据投资策略需要或不同配置地市场环境的变化，选择将部分基金资产投资于港股或选择不将基金资产投资于港股，基金资产并非必然投资港股。</p> <p>当标的指数成份股发生明显负面事件面临退市风险，且指数编制机构暂未作出调整的，基金管理人将按照基金份额持有人利益优先的原则，综合考虑成份股的退市风险、其在指数中的权重以及对跟踪误差的影响，据此制定成份股替代策略，并对投资组合进行相应调整。</p> <p>2、债券投资策略</p> <p>本基金密切关注国内外宏观经济走势与我国财政、货币政策动向，预测未来利率变动走势，自上而下地确定投资组合久期，并结合信用分析等自下而上的个券选择方法构建债券投资组合，配置能够提供稳定收益的债券品种。</p> <p>3、证券公司短期公司债券投资策略</p> <p>本基金将通过分析对证券行业分析、证券公司资产负债分析、公司现金流分析等调查研究，分析证券公司短期公司债券的违约风险及合理的利差水平，对证券公司短期公司债券进行独立、客观的价值评估。</p> <p>4、资产支持证券投资策略</p> <p>资产支持证券的定价受市场利率、发行条款、标的资产的构成及质量、提前偿还率等多种因素影响。本基金将在基本面分析和债券市场宏观分析的基础上，对资产支持证券的交易结构风险、信用风险、提前偿还风险和利率风险等进行分析，采取包括收益率曲线策略、信用利差曲线策略、预期利率波动率策略等积极主动的投资策略，投资于资产支持证券。</p>
--	---

	<p>5、衍生品投资策略</p> <p>为更好地实现投资目标，本基金在注重风险管理的前提下，以套期保值为目的，适度运用股指期货、股票期权等金融衍生品。本基金利用金融衍生品合约流动性好、交易成本低和杠杆操作等特点，提高投资组合的运作效率。</p> <p>本基金在进行股指期货投资时，将按照风险管理的原则，以套期保值为主要目的，通过对证券市场和期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其理估值水平。本基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险特征，通过资产配置、品种选择，谨慎进行投资，以降低投资组合的整体风险。</p> <p>本基金将按照风险管理的原则，以套期保值为主要目的，参与股票期权的投资。本基金将在有效控制风险的前提下，选择流动性好、交易活跃的期权合约进行投资。本基金将基于对证券市场的预判，并结合股票期权定价模型，选择估值合理的期权合约。基金管理人将根据审慎原则，建立股票期权交易决策部门或小组，按照有关要求做好人员培训工作，确保投资、风控等核心岗位人员具备股票期权业务知识和相应的专业能力，同时授权特定的管理人员负责股票期权的投资审批事项，以防范期权投资的风险。</p> <p>6、融资及转融通证券出借业务的投资策略</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证券出借业务。本基金参与融资业务，将综合考虑融资成本、保证金比例、冲抵保证金证券折算率、信用资质等条件，选择合适的交易对手方。同时，在保障基金投资组合充足流动性以及有效控制融资杠杆风险的前提下，确定融资比例。本基金参与转融通证券出借业务，将综合分析市场情况、投资者结构、基金历史申赎情况、出借证券流动性情况等条件，合理确定转融通证券出借的</p>
--	---

	<p>范围、期限和比例。</p> <p>若相关融资及转融通证券出借业务法律法规发生变化，本基金将从其新规定，以符合上述法律法规和监管要求的变化。</p> <p>7、其他品种投资策略</p> <p>法律法规或监管机构以后允许基金投资的其他品种，本基金若认为有助于基金进行风险管理和组合优化的，可依据法律法规的规定履行适当程序后，运用金融衍生产品进行投资风险管理。</p>	
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×95%+活期存款利率（税后）×5%	
风险收益特征	<p>本基金为指数增强型股票基金，理论上其预期风险与预期收益高于混合型基金、债券型基金和货币市场基金。本基金在控制基金净值增长率与业绩比较基准之间的日均跟踪偏离度及年化跟踪误差的基础上，力争获得超越业绩比较基准的收益。长期来看，本基金具有与业绩比较基准相近的风险水平。</p> <p>本基金可通过内地与香港股票市场交易互联互通机制投资于香港证券市场，除了需要承担与境内证券投资基金类似的市场波动风险等一般投资风险之外，本基金还面临汇率风险、投资于香港证券市场的风险、以及通过内地与香港股票市场交易互联互通机制投资的风险等特有风险。本基金通过内地与香港股票市场交易互联互通机制投资的风险详见本招募说明书“风险揭示”部分。</p>	
基金管理人	光大保德信基金管理有限公司	
基金托管人	上海银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	光大保德信中证 500 指数增强 A	光大保德信中证 500 指数增强 C
下属分级基金的交易代码	013639	013640
报告期末下属分级基金的份	334,666,914.21 份	147,216,260.78 份

额总额		
-----	--	--

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要财务指标

单位：人民币元

主要财务指标	报告期 (2023 年 10 月 1 日-2023 年 12 月 31 日)	
	光大保德信中证 500 指数增强 A	光大保德信中证 500 指数增强 C
1.本期已实现收益	-12,884,877.70	-6,613,562.65
2.本期利润	-11,286,588.41	-5,587,179.47
3.加权平均基金份额本期利润	-0.0379	-0.0366
4.期末基金资产净值	283,455,301.02	123,526,785.14
5.期末基金份额净值	0.8470	0.8391

注：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。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 本报告期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

1、光大保德信中证 500 指数增强 A：

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①—③	②—④
过去三个月	-4.27%	0.68%	-4.36%	0.82%	0.09%	-0.14%
过去六个月	-6.24%	0.66%	-9.01%	0.81%	2.77%	-0.15%
过去一年	-0.75%	0.68%	-7.01%	0.78%	6.26%	-0.10%
自基金合同 生效起至今	-15.30%	0.98%	-23.36%	1.05%	8.06%	-0.07%

2、光大保德信中证 500 指数增强 C：

阶段	净值增长率 ①	净值增长率 标准差②	业绩比较基 准收益率③	业绩比较基 准收益率标 准差④	①—③	②—④
过去三个月	-4.37%	0.68%	-4.36%	0.82%	-0.01%	-0.14%
过去六个月	-6.43%	0.66%	-9.01%	0.81%	2.58%	-0.15%
过去一年	-1.14%	0.68%	-7.01%	0.78%	5.87%	-0.10%
自基金合同 生效起至今	-16.09%	0.98%	-23.36%	1.05%	7.27%	-0.07%

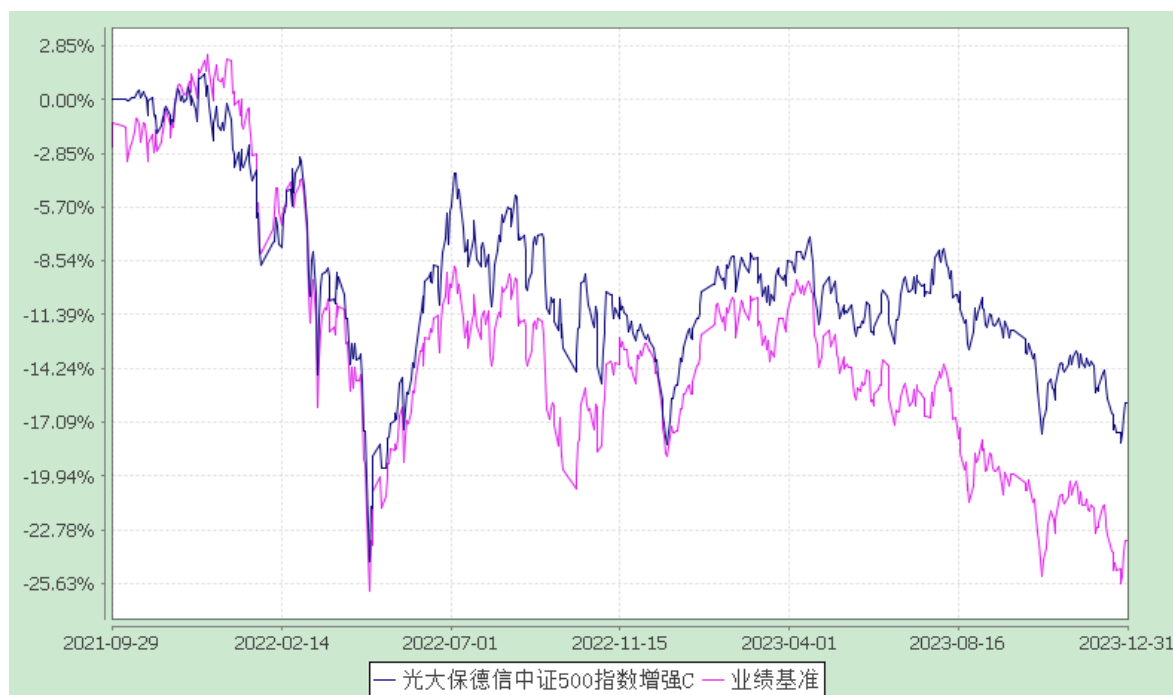
3.2.2 自基金合同生效以来基金累计净值增长率变动及其与同期业绩比较基准收益率变动的比较

光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金
累计净值增长率与业绩比较基准收益率的历史走势对比图
(2021 年 9 月 29 日至 2023 年 12 月 31 日)

1. 光大保德信中证 500 指数增强 A:



2. 光大保德信中证 500 指数增强 C:



§4 管理人报告

4.1 基金经理（或基金经理小组）简介

姓名	职务	任本基金的基金经理期限		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
韩羽辰	基金经理	2023-08-22	-	7 年	韩羽辰先生, 纽约大学金融工程专业硕士。2017 年 8 月加入光大保德信基金管理有限公司, 历任研究助理、量化研究员, 2020 年 9 月至 2023 年 7 月历任权益管理总部专户权益投资团队投资经理, 现任权益管理总部量化投资团队基金经理, 2023 年 8 月至今担任光大保德信量化核心证券投资基金、光大保德信风格轮动混合型证券投资基金、光大保德信诚鑫灵活配置混合型证券投资基金、光大保德信多策略智选 18 个月定期开放混合型证券投资基金、光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金的基金经理, 2023 年 12 月至今担任光大保德信一带一路战略主题混

					合型证券投资基金的基金经理。
王卫林	基金经 理	2023-08-22	-	6 年	王卫林先生, 北京大学软件工程专业硕士。2016 年 7 月至 2018 年 1 月在南方基金管理有限公司任职量化研究员; 2018 年 1 月至 2023 年 2 月在长城基金管理有限公司任职量化与指数投资部研究员、基金经理助理、基金经理; 2023 年 2 月加入光大保德信基金管理有限公司, 现任权益管理总部量化投资团队基金经理, 2023 年 8 月至今担任光大保德信量化核心证券投资基金、光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金、光大保德信创业板量化优选股票型证券投资基金、光大保德信锦弘混合型证券投资基金的基金经理。

注: 对基金的非首任基金经理, 其任职日期和离任日期分别指根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。

4.1.1 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

无

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内, 本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规的规定和基金合同、招募说明书等有关法律文件的约定, 本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产, 在严格控制风险的前提下, 为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内未有损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

为充分保护持有人利益, 确保本基金管理人旗下各基金在获得投研团队、交易团队支持等各方面得到公平对待, 本基金管理人从投研制度设计、组织结构设计、工作流程制定、技术系统建设和完善、公平交易执行效果评估等各方面出发, 建设形成了有效的公平交易执行体系。本报告期内, 各项公平交易制度流程均得到良好地贯彻执行, 未发现存在违反公平交易原则的现象。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本基金与本公司其他投资组合参与交易所公开竞价同日反向交易且成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量 5%的情况有一次，由投资组合策略不同导致，未发现利益输送或异常交易的问题。

4.4 报告期内基金的投资策略和业绩表现说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2023 年四季度，国内宏观经济持续企稳复苏，A 股市场整体出现调整，以煤炭和公用事业为代表的价值风格、红利风格以及小市值风格表现相对占优。本基金四季度收益率为-4.27%，净值表现优于业绩基准。

2024 年宏观经济有望持续向上修复，政府稳增长政策的力度有望进一步加强，经济边际企稳的现象持续增加，同时积极推进经济结构转型，新兴产业整体景气度或将持续回升。当前 A 股市场各主要宽基指数的估值仍处于合理偏低的区间，同时随着内外部市场环境逐渐改善，市场整体净利润水平或将有所回升，此外国内宽松的货币政策格局或将延续，内部增量资金有望逐步流入，随着美联储进入降息周期，外资也有望回流，从而为股票市场提供更有力的支撑。本基金以中证 500 指数作为策略基准，所使用的量化选股模型注重基本面指标与技术面相结合，控制行业与个股偏离，力争战胜业绩基准。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

本报告期内光大保德信中证 500 指数 A 份额净值增长率为-4.27%，业绩比较基准收益率为-4.36%，光大保德信中证 500 指数 C 份额净值增长率为-4.37%，业绩比较基准收益率为-4.36%。

4.5 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内未发生连续二十个工作日出现基金份额持有人数量不满二百人或者基金资产净值低于五千万元的情形。

§5 投资组合报告

5.1 报告期末基金资产组合情况

序号	项目	金额(元)	占基金总资产的比例(%)

1	权益投资	369,415,508.37	90.60
	其中：股票	369,415,508.37	90.60
2	固定收益投资	-	-
	其中：债券	-	-
	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-1,068.15	0.00
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	38,276,524.38	9.39
7	其他各项资产	70,109.31	0.02
8	合计	407,761,073.91	100.00

5.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.2.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

代码	行业类别	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
A	农、林、牧、渔业	-	-
B	采矿业	19,635,620.00	4.82
C	制造业	224,149,625.81	55.08
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	7,078,963.00	1.74
E	建筑业	4,240,467.00	1.04
F	批发和零售业	20,359,332.55	5.00
G	交通运输、仓储和邮政业	11,427,046.07	2.81
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	26,806,114.03	6.59
J	金融业	37,657,358.00	9.25
K	房地产业	4,044,120.00	0.99
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	25,720.62	0.01
N	水利、环境和公共设施管理业	7,916,944.29	1.95
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	6,071,139.00	1.49
S	综合	-	-
	合计	369,415,508.37	90.77

5.2.2 报告期末按行业分类的沪港通投资股票投资组合

本基金本报告期末未通过沪港通投资股票。

5.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的股票投资明细

5.3.1 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前十名股票投资明细

序号	股票代码	股票名称	数量(股)	公允价值(元)	占基金资产净值比例(%)
1	600885	宏发股份	189,300.00	5,232,252.00	1.29
2	002384	东山精密	285,400.00	5,188,572.00	1.27
3	600161	天坛生物	167,200.00	5,173,168.00	1.27
4	002185	华天科技	581,400.00	4,953,528.00	1.22
5	002078	太阳纸业	401,700.00	4,888,689.00	1.20
6	000932	华菱钢铁	945,600.00	4,869,840.00	1.20
7	000728	国元证券	704,900.00	4,814,467.00	1.18
8	300285	国瓷材料	206,500.00	4,774,280.00	1.17
9	002008	大族激光	227,600.00	4,715,872.00	1.16
10	300001	特锐德	232,300.00	4,669,230.00	1.15

5.4 报告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。

5.5 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名债券投资明细

本基金本报告期末未持有债券。

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

本基金本报告期末未持有资产支持证券。

5.7 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名贵金属投资明细

本基金本报告期末未持有贵金属。

5.8 报告期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的前五名权证投资明细

本基金本报告期末未持有权证。

5.9 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

无。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末投资股指期货。若本基金投资股指期货，本基金将根据风险管理的原则，以套期保值为主要目的，有选择地投资于股指期货。套期保值将主要采用流动性好、交易活跃的期货合约。

本基金在进行股指期货投资时，将通过对证券市场 and 期货市场运行趋势的研究，并结合股指期货的定价模型寻求其合理的估值水平。

本基金管理人将充分考虑股指期货的收益性、流动性及风险特征，通过资产配置、品种选择，谨慎进行投资，以降低投资组合的整体风险。

法律法规对于基金投资股指期货的投资策略另有规定的，本基金将按法律法规的规定执行。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

5.10.1 本期国债期货投资政策

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

无。

5.10.3 本期国债期货投资评价

根据本基金基金合同，本基金不能投资于国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查或在报告编制日前一年受到证监会、证券交易所公开谴责、处罚的情况。

5.11.2 本基金投资的前十名股票中，没有投资于超出基金合同规定备选股票库之外的股票。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	-
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	70,109.31
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	70,109.31

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	光大保德信中证500指数增强A	光大保德信中证500指数增强C
本报告期期初基金份额总额	285,366,090.55	150,357,375.56
报告期期间基金总申购份额	63,803,440.04	31,329,053.29
减：报告期期间基金总赎回份额	14,502,616.38	34,470,168.07
报告期期间基金拆分变动份额	-	-
本报告期末基金份额总额	334,666,914.21	147,216,260.78

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

7.1 基金管理人持有本基金份额变动情况

本基金本报告期内基金管理人未持有本基金。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

本报告期内，基金管理人不存在持有、申购、赎回或买卖本基金的情况。

§8 影响投资者决策的其他重要信息

8.1 报告期内单一投资者持有基金份额比例达到或超过20%的情况

本基金本报告期不存在单一投资者持有基金份额比例超过20%的情形。

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金注册的文件
- 2、光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同
- 3、光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金招募说明书
- 4、光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金托管协议
- 5、光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金法律意见书
- 6、基金管理人业务资格批件、营业执照、公司章程
- 7、基金托管人业务资格批件和营业执照
- 8、报告期内光大保德信中证 500 指数增强型证券投资基金在指定报刊上披露的各项公告
- 9、中国证监会要求的其他文件

9.2 存放地点

上海市黄浦区中山东二路 558 号外滩金融中心 1 幢（北区 3 号楼），6-7 层、10 层。

9.3 查阅方式

投资者可于本基金管理人办公时间预约查阅。投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人。客户服务中心电话：4008-202-888，021-80262888。公司网址：www.epf.com.cn。

光大保德信基金管理有限公司

二〇二四年一月二十二日