

中欧中证 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：中欧基金管理有限公司

基金托管人：兴业证券股份有限公司

报告送出日期：2024 年 1 月 22 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。

基金托管人兴业证券股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 01 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 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	中欧中证 500 指数增强
基金主代码	015453
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2022 年 5 月 6 日
报告期末基金份额总额	268,195,515.65 份
投资目标	通过量化投资方法进行积极的投资组合管理与风险控制，力争在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 8%的基础上，追求获得超越标的指数的回报。
投资策略	本基金为指数增强型基金，以中证 500 指数为标的指数，指数化投资策略参照标的指数的成份股、备选成份股及其权重，初步构建投资组合，并按照标的指数的调整规则作出调整，力争在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 8%的基础上，追求获得超越标的指数的回报。
业绩比较基准	中证 500 指数收益率×95%+银行活期存款利率（税后）*5%
风险收益特征	本基金属于股票型基金，其预期收益及预期风险水平高于混合型基金、债券型基金与货币市场基金。 本基金为股票型指数增强基金，跟踪中证 500 指数，其风险收益特征与标的指数所表征的市场组合的风险收益特征相似。本基金如果投资港股通标的股票，还可能面临港股通机制下因投资环境、投资标的、市场制度以及

	交易规则等差异带来的特有风险。		
基金管理人	中欧基金管理有限公司		
基金托管人	兴业证券股份有限公司		
下属分级基金的基金简称	中欧中证 500 指数增强 A	中欧中证 500 指数增强 C	中欧中证 500 指数增强 E
下属分级基金的交易代码	015453	015454	019694
报告期末下属分级基金的份额总额	164,655,064.69 份	102,821,367.65 份	719,083.31 份

注：自 2023 年 11 月 1 日起，中欧中证 500 指数增强型证券投资基金在现有份额的基础上增加 E 类基金份额。

§ 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）		报告期（2023 年 11 月 1 日-2023 年 12 月 31 日）
	中欧中证 500 指数增强 A	中欧中证 500 指数增强 C	中欧中证 500 指数增强 E
1. 本期已实现收益	-7,339,979.66	-4,769,723.39	-12,273.86
2. 本期利润	-5,457,242.71	-3,651,772.42	-2,792.05
3. 加权平均基金份额本期利润	-0.0330	-0.0349	-0.0058
4. 期末基金资产净值	146,782,906.63	90,756,656.21	640,500.37
5. 期末基金份额净值	0.8915	0.8827	0.8907

注：1. 本期已实现收益指基金本期利息收入、投资收益、其他收入（不含公允价值变动收益）扣除相关费用和信用减值损失后的余额，本期利润为本期已实现收益加上本期公允价值变动收益。

2. 上述基金业绩指标不包括持有人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. 本基金自 2023 年 11 月 01 日起增加 E 类基金份额，增加份额当前的财务数据及相关数据按实际存续期计算，下同。

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

中欧中证 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

				④		
过去三个月	-3.52%	0.80%	-4.36%	0.82%	0.84%	-0.02%
过去六个月	-6.17%	0.84%	-9.01%	0.81%	2.84%	0.03%
过去一年	-3.85%	0.78%	-7.01%	0.78%	3.16%	0.00%
自基金合同生效起至今	-10.85%	0.81%	-4.19%	0.91%	-6.66%	-0.10%

中欧中证 500 指数增强 C

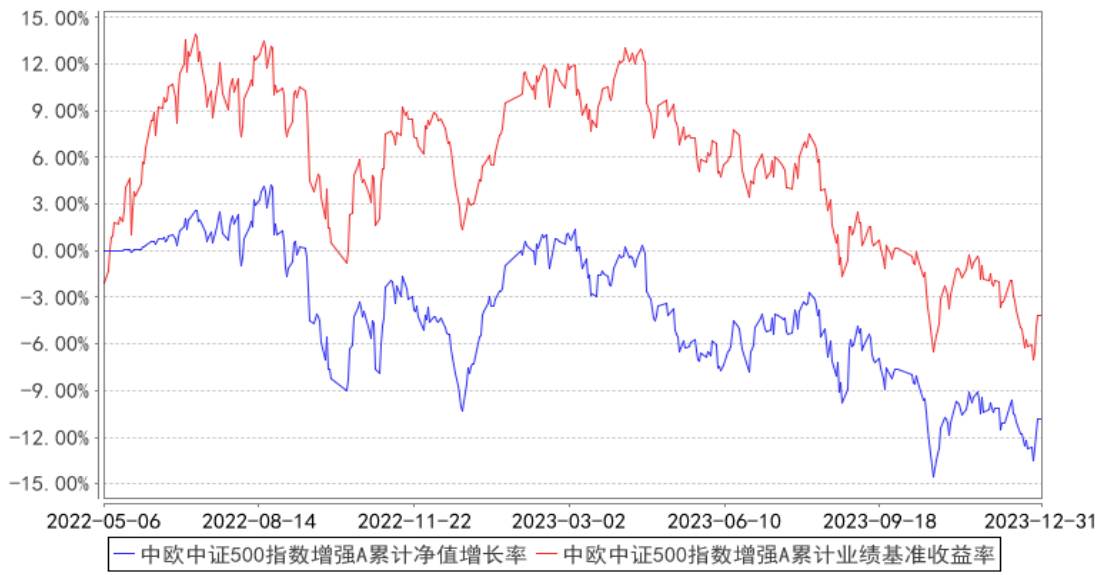
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去三个月	-3.67%	0.80%	-4.36%	0.82%	0.69%	-0.02%
过去六个月	-6.45%	0.83%	-9.01%	0.81%	2.56%	0.02%
过去一年	-4.43%	0.78%	-7.01%	0.78%	2.58%	0.00%
自基金合同生效起至今	-11.73%	0.81%	-4.19%	0.91%	-7.54%	-0.10%

中欧中证 500 指数增强 E

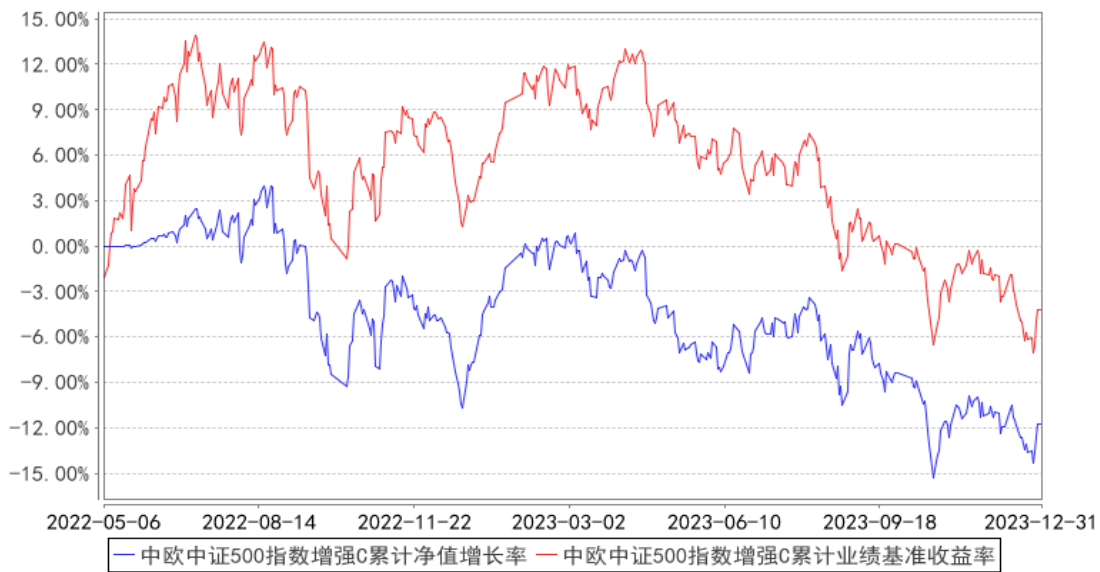
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
自基金合同生效起至今	0.18%	0.73%	-1.38%	0.76%	1.56%	-0.03%

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

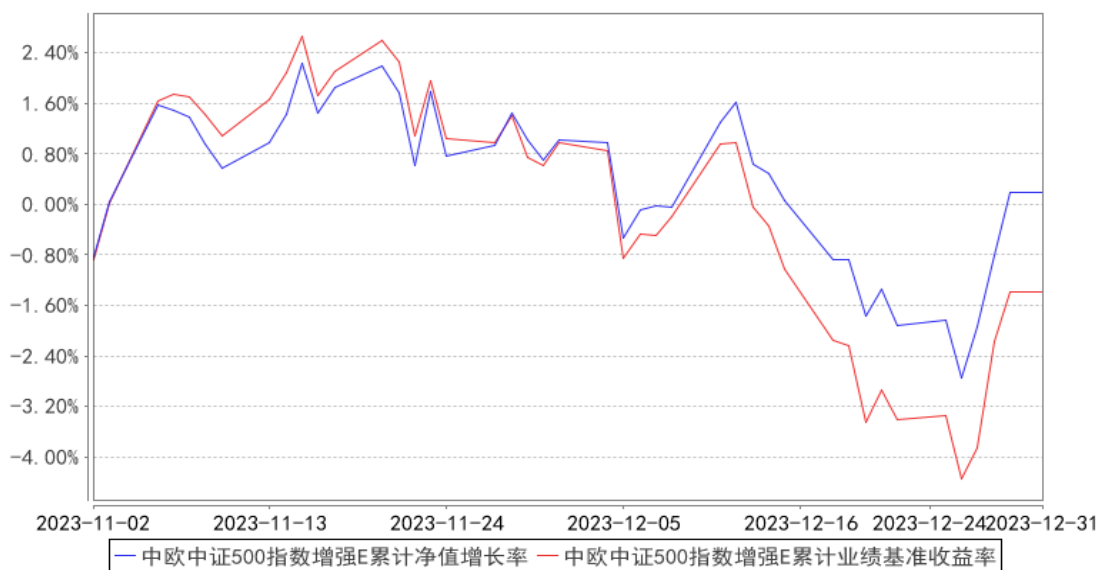
中欧中证500指数增强A累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



中欧中证500指数增强C累计净值增长率与同期业绩比较基准收益率的历史走势对比图



中欧中证500指数增强E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：本基金于 2023 年 11 月 1 日新增 E 类份额，图示日期为 2023 年 11 月 2 日至 2023 年 12 月 31 日。

§ 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		
钱亚婷	基金经理	2022-05-06	-	7 年	2016-04-05 加入中欧基金管理有限公司，历任中欧基金管理有限公司分析师、基金经理助理。

注：1、任职日期和离任日期一般情况下指公司作出决定之日；若该基金经理自基金合同生效日起即任职，则任职日期为基金合同生效日。

2、证券从业的含义遵从《证券投资基金经营机构董事、监事、高级管理人员及从业人员监督管理办法》等相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

本报告期内，本基金管理人严格遵循了《证券投资基金法》及其各项实施细则、本基金基金合同和其他相关法律法规的规定，本着诚实信用、勤勉尽责、取信于市场、取信于社会的原则管理和运用基金资产，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内，基金投资管理符合有关法规和基金合同的规定，无违法违规、未履行基金合同承诺或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

本报告期内，本基金管理人严格按照《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》及公司内部相关制度等规定，从研究分析、投资决策、交易执行、事后监控等环节严格把关，通过系统和人工等方式在各个环节严格控制交易公平执行。本报告期内，本基金管理人公平交易制度和控制方法总体执行情况良好，不同投资组合之间不存在非公平交易或利益输送的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，公司旗下所有投资组合参与的交易所公开竞价交易中，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 17 次，为量化策略组合因投资策略需要发生的反向交易，公司内部风控对上述交易均履行相应控制程序。

本报告期内，未发现本基金有可能导致不公平交易和利益输送的异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

回顾四季度，市场走势较弱，但我们相信“均值回归”的规律依然存在。从宽基指数的估值相对位置来看，无论是市盈率还是市净率，都在比较低位的区间。经济周期是驱动市场周期的内在动力，工业增加值和工业企业利润同比增速的拐点已在 2023 年初确认，同时，上市公司的盈利底（用整体法计算的净利润同比增速的拐点）也有望在 2023 年第 4 季度的财报中确认。其次，市场的情绪周期也在低位。投资者情绪就像钟摆，引发市场的估值从过高到过低的两个端点来回摆动。每当钟摆接近极端点的时候，极度悲观或者乐观的情绪无以为继，钟摆的运动方向发生反转。此时的市场上，风险规避类的投资策略占优，对公司业绩预期过于谨慎，而周期反转的力量也蕴含其中，可以更加乐观起来。

本基金是以中证 500 指数为基准的指数增强基金，对标基准保持了相对均衡的风格和行业配置，跟踪误差控制在合理范围内，整体表现为中盘平衡风格。我们看好基本面投资方法，也就是以企业盈利和竞争力为主要选股依据。近些年基本面投资风格的表现相对并不占优，一方面是由于企业盈利的波动跟随经济周期波动，预测的难度增大了；另一方面是在市场估值的收缩的周期中，估值的变动方向和企业盈利的变动相关性减弱，一些企业虽然盈利增长兑现了，但估值回落到历史低位区域。这种情况下，我们认为基本面投资方法的安全边际增加了，在经济周期复苏、估值企稳的市场环境下或会有相对更好的表现。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，基金 A 类份额净值增长率为-3.52%，同期业绩比较基准收益率为-4.36%；基金

C 类份额净值增长率为-3.67%，同期业绩比较基准收益率为-4.36%；基金 E 类份额净值增长率为 0.18%，同期业绩比较基准收益率为-1.38%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

本报告期内基金管理人无应说明预警信息。

§ 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	216,359,141.77	90.00
	其中：股票	216,359,141.77	90.00
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	5,159,709.04	2.15
	其中：债券	5,159,709.04	2.15
	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	16,445,236.36	6.84
8	其他资产	2,439,038.20	1.01
9	合计	240,403,125.37	100.00

注：本基金本报告期末通过转融通出借业务的公允价值为 2,994,368.00 元，占基金资产净值比例 1.26%。

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	1,648,290.00	0.69
B	采矿业	8,022,702.04	3.37
C	制造业	127,879,525.20	53.69
D	电力、热力、燃气及水生产和供应业	2,228,904.00	0.94
E	建筑业	308,736.00	0.13
F	批发和零售业	4,809,343.00	2.02
G	交通运输、仓储和邮政业	3,571,235.00	1.50
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服	10,246,577.80	4.30

	务业		
J	金融业	20,596,193.40	8.65
K	房地产业	5,842,996.00	2.45
L	租赁和商务服务业	1,522,560.00	0.64
M	科学研究和技术服务业	-	-
N	水利、环境和公共设施管理业	270,275.00	0.11
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	3,203,118.00	1.34
S	综合	-	-
	合计	190,150,455.44	79.83

5.2.2 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	21,157,881.21	8.88
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	881,868.20	0.37
G	交通运输、仓储和邮政业	4,217.67	0.00
H	住宿和餐饮业	-	-
I	信息传输、软件和信息技术服务业	1,633,222.91	0.69
J	金融业	817,472.00	0.34
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	874,937.81	0.37
N	水利、环境和公共设施管理业	836,028.53	0.35
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	26,208,686.33	11.00

5.2.3 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有港股通投资股票。

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 报告期末指数投资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	603225	新凤鸣	335,963	4,770,674.60	2.00
2	300604	长川科技	114,953	4,367,064.47	1.83
3	603658	安图生物	63,500	3,620,135.00	1.52
4	600566	济川药业	113,800	3,576,734.00	1.50
5	688072	拓荆科技	14,784	3,419,539.20	1.44
6	002273	水晶光电	246,700	3,340,318.00	1.40
7	601233	桐昆股份	214,126	3,239,726.38	1.36
8	600435	北方导航	267,100	3,135,754.00	1.32
9	002568	百润股份	124,700	3,068,867.00	1.29
10	600529	山东药玻	113,800	2,913,280.00	1.22

5.3.2 报告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前五名股票投

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	688209	英集芯	53,996	964,368.56	0.40
2	600409	三友化工	172,700	948,123.00	0.40
3	300727	润禾材料	31,100	895,369.00	0.38
4	688019	安集科技	5,592	893,377.92	0.38
5	300679	电连技术	21,400	888,100.00	0.37

5.4 报告期末按债券品种分类的债券投资组合

序号	债券品种	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	国家债券	5,159,709.04	2.17
2	央行票据	-	-
3	金融债券	-	-
	其中：政策性金融债	-	-
4	企业债券	-	-
5	企业短期融资券	-	-
6	中期票据	-	-
7	可转债（可交换债）	-	-
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	5,159,709.04	2.17

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

序号	债券代码	债券名称	数量（张）	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	019703	23 国债 10	21,000	2,129,814.25	0.89
2	019709	23 国债 16	20,000	2,010,465.75	0.84
3	019694	23 国债 01	10,000	1,019,429.04	0.43

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

代码	名称	持仓量 (买/卖)	合约市值(元)	公允价值变动 (元)	风险说明
IC2401	IC2401	5	5,436,800.00	-22,040.00	套保
公允价值变动总额合计(元)					-22,040.00
股指期货投资本期收益(元)					-644,605.86
股指期货投资本期公允价值变动(元)					42,186.66

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

基金参与股指期货交易，应当根据风险管理的原则，以套期保值为目的。在此基础上，主要选择流动性好、交易活跃的股指期货合约，以提高投资效率，从而更好地跟踪标的指数。

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

基金参与国债期货交易，应当根据风险管理的原则，以套期保值为目的。基金管理人将充分考虑国债期货的流动性和风险收益特征，在风险可控的前提下，适度参与国债期货投资。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末未持有国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未持有国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1

本基金投资的前十名证券的发行主体中，杭州长川科技股份有限公司在报告编制日前一年内曾受到中华人民共和国钱江海关的处罚。

本基金对上述主体发行的相关证券的投资决策程序符合相关法律法规及基金合同的要求。其余前十大持有证券的发行主体本报告期内没有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。

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	652,416.00
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	1,785,470.43
6	其他应收款	1,151.77
7	其他	-
8	合计	2,439,038.20

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

5.11.5.1 报告期末指数投资前十名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	300604	长川科技	265,930.00	0.11	转融通流通受限
2	600529	山东药玻	230,400.00	0.10	转融通流通受限
3	002568	百润股份	147,660.00	0.06	转融通流通受限
4	603658	安图生物	114,020.00	0.05	转融通流通受限

5.11.5.2 报告期末积极投资前五名股票中存在流通受限情况的说明

序号	股票代码	股票名称	流通受限部分的公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）	流通受限情况说明
1	688209	英集芯	71,440.00	0.03	转融通流通受限
2	300679	电连技术	41,500.00	0.02	转融通流通受限

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

本报告中因四舍五入原因，投资组合报告中市值占总资产或净资产比例的分项之和与合计可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	中欧中证 500 指数增强 A	中欧中证 500 指数增强 C	中欧中证 500 指数增强 E
报告期期初基金份额总额	162,976,064.00	114,331,414.15	-
报告期期间基金总申购份额	11,729,787.07	106,778,032.55	2,418,556.94
减：报告期期间基金总赎回份额	10,050,786.38	118,288,079.05	1,699,473.63
报告期期间基金拆分变动份额（份额减少以“-”填列）	-	-	-
报告期期末基金份额总额	164,655,064.69	102,821,367.65	719,083.31

注：总申购份额含红利再投、转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§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

单位：份

项目	中欧中证 500 指数增强 A	中欧中证 500 指数增强 C	中欧中证 500 指数增强 E
报告期期初管理人持有的本基金份额	10,001,819.44	-	-
报告期期间买入/申购总份额	-	-	168,709.93
报告期期间卖出/赎回总份额	-	-	-
报告期期末管理人持有的本基金份额	10,001,819.44	-	168,709.93
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例（%）	6.07	-	23.46

注：买入/申购总份额含红利再投、转换入份额，卖出/赎回总份额含转换出份额。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

序号	交易方式	交易日期	交易份额(份)	交易金额(元)	适用费率
1	申赎	2023-11-02	168,709.93	150,000.00	-
合计			168,709.93	150,000.00	

注：本基金管理人运用固有资金申赎（包含转换）本基金所适用的费率符合基金合同、招募说明书及相关公告的规定。

§ 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

报告期内单一投资者持有基金份额比例不存在达到或超过 20%的情况。

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、中欧中证 500 指数增强型证券投资基金相关批准文件
- 2、《中欧中证 500 指数增强型证券投资基金基金合同》
- 3、《中欧中证 500 指数增强型证券投资基金托管协议》
- 4、《中欧中证 500 指数增强型证券投资基金招募说明书》
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照
- 6、本报告期内在中国证监会指定媒介上公开披露的各项公告

9.2 存放地点

基金管理人的办公场所。

9.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人网站(www.zofund.com)查阅,或在营业时间内至基金管理人办公场所免费查阅。

投资者对本报告书如有疑问,可咨询本基金管理人中欧基金管理有限公司:

客户服务中心电话: 021-68609700, 400-700-9700

中欧基金管理有限公司

2024 年 1 月 22 日