

中海添瑞定期开放混合型证券投资基金

2023 年第 4 季度报告

2023 年 12 月 31 日

基金管理人：中海基金管理有限公司

基金托管人：中国农业银行股份有限公司

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。

基金托管人中国农业银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2024 年 1 月 18 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	中海添瑞定期开放混合
基金主代码	005252
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2018 年 1 月 19 日
报告期末基金份额总额	10,499,154.92 份
投资目标	本基金在严格控制风险的前提下，力争为基金份额持有人取得超越基金业绩比较基准的收益，实现基金资产的稳健增值。
投资策略	<p>包括资产配置策略、债券投资策略、可转换债券投资策略、资产支持证券投资策略、股票投资策略、股指期货投资策略、权证投资策略和开放期投资策略。</p> <p>1、资产配置策略</p> <p>本基金基于对国内外宏观经济走势、财政货币政策变化、不同行业发展趋势等分析判断，采取自上而下的分析方法，比较不同证券子市场和金融产品的收益及风险特征，动态确定基金资产在权益类和固定收益类资产的配置比例。</p> <p>2、债券投资策略</p> <p>(1) 久期配置：基于宏观经济趋势性变化，自上而下的资产配置。利用宏观经济分析模型，确定宏观经济的周期变化，主要是中长期的变化趋势，由此确定利率变动的方向和趋势。</p> <p>(2) 期限结构配置：基于数量化模型，自上而下的资产配置。在确定组合久期后，通过研究收益率曲线形态，采用收益率曲线分析模型对各期限段的风险收益情况进行评估，对收益率曲线各个期限的骑乘收益进行分析。通过优化资产配置模型选择预期收益率最高的期限段进行配比组合，从而在子弹组合、杠铃组合和梯形组合中选择风</p>

险收益比最佳的配置方案。

(3) 债券类别配置/个券选择：主要依据信用利差分析，自上而下的资产配置。

本基金根据利率债券和信用债券之间的相对价值，以其历史价格关系的数量分析为依据，同时兼顾特定类别收益品种的基本面分析，综合分析各个品种的信用利差变化。在信用利差水平较高时持有金融债、企业债、短期融资券、资产支持证券等信用债券，在信用利差水平较低时持有国债等利率债券，从而确定整个债券组合中各类别债券投资比例。

3、可转换债券投资策略

可转换债券兼具债券和股票的相关特性，其投资风险和收益介于债券和股票之间。在进行可转换债券筛选时，本基金将首先对可转换债券自身的内在债券价值（如票面利息、利息补偿及无条件回售价格）、保护条款的适用范围、流动性等方面进行研究；然后对可转换债券的基础股票的基本面进行分析，形成对基础股票的价值评估；最后将可转换债券自身的基本面评分和其基础股票的基本面评分结合在一起以确定投资的可转换债券品种。

4、资产支持证券投资策略

本基金将在宏观经济和基本面分析的基础上，对资产支持证券的质量和构成、利率风险、信用风险、流动性风险和提前偿付风险等进行定性和定量的全方面分析，评估其相对投资价值并作出相应的投资决策，力求在控制投资风险的前提下尽可能的提高本基金的收益。

5、股票投资策略

在股票投资中，本基金采用定量分析与定性分析相结合的方法，精选其中具有核心竞争优势的上市公司，结合投研团队的综合判断，构造股票投资组合。其间，本基金也将积极关注当前已经完成定向增发，且还处于锁定期的上市公司，当二级市场股价跌破定向增发价时，通过深入研究增发新股的上市公司的基本面，并结合当前股价在技术面的情况，在其二级市场股价达到一定的破发幅度后择机买入，在定向增发股票解禁日逐渐临近或定向增发股票解禁后择机卖出，以实现破发回补的收益。

6、股指期货投资策略

本基金将在风险可控的前提下，本着谨慎原则，以套期保值为主要目的，参与股指期货投资。本基金将通过对现货市场和期货市场运行趋势的研究，采用流动性好、交易活跃的期货合约，结合对股指期货的估值水平、基差水平、流动性等因素的分析，与现货组合进行匹配，采用多头或空头套期保值等策略进行套期保值操作。基金管理人将在股指期货套期保值过程中，定期测算投资组合与股指期货的相关性，根据股指期货当时的成交金额、持仓量和基差等数据，运用股指期货对冲系统性风险、对冲特殊情况下的流动性风险，降低现货市场流动性不足导致的冲击成本过高的风险，提高基金运作效率，降低投资组合的整体风险。

7、权证投资策略

本基金在中国证监会允许的范围内适度投资权证，权证投资策略主要

	<p>从价值投资的角度出发，将权证作为套利和锁定风险的工具，采用包括套利投资策略、风险锁定策略和股票替代策略进行权证投资。由于权证市场的高波动性，本基金在投资权证时还需要重点考察权证的流动性风险，寻找流动性与基金投资规模相匹配的、成交活跃的权证进行适量配置。</p> <p>8、开放期投资策略</p> <p>本基金以定期开放方式运作，即采用封闭运作和开放运作交替循环的方式。开放期内，基金规模将随着投资人对本基金份额的申购与赎回而不断变化。因此本基金在开放期将保持资产适当的流动性，以应付当时市场条件下的赎回要求，并降低资产的流动性风险，做好流动性管理。</p>
业绩比较基准	中证全债指数收益率×70%+沪深 300 指数收益率×30%
风险收益特征	本基金为混合型基金，属于证券投资基金中的中等风险品种，其预期风险和预期收益水平低于股票型基金，高于债券型基金和货币市场基金。
基金管理人	中海基金管理有限公司
基金托管人	中国农业银行股份有限公司

§ 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）
1. 本期已实现收益	86,224.70
2. 本期利润	36,142.44
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0034
4. 期末基金资产净值	11,070,699.26
5. 期末基金份额净值	1.0544

注：1、上述基金业绩指标不包括基金份额持有人认购或交易基金的各项费用（例如，申购、赎回费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。

2、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。

3.2 基金净值表现

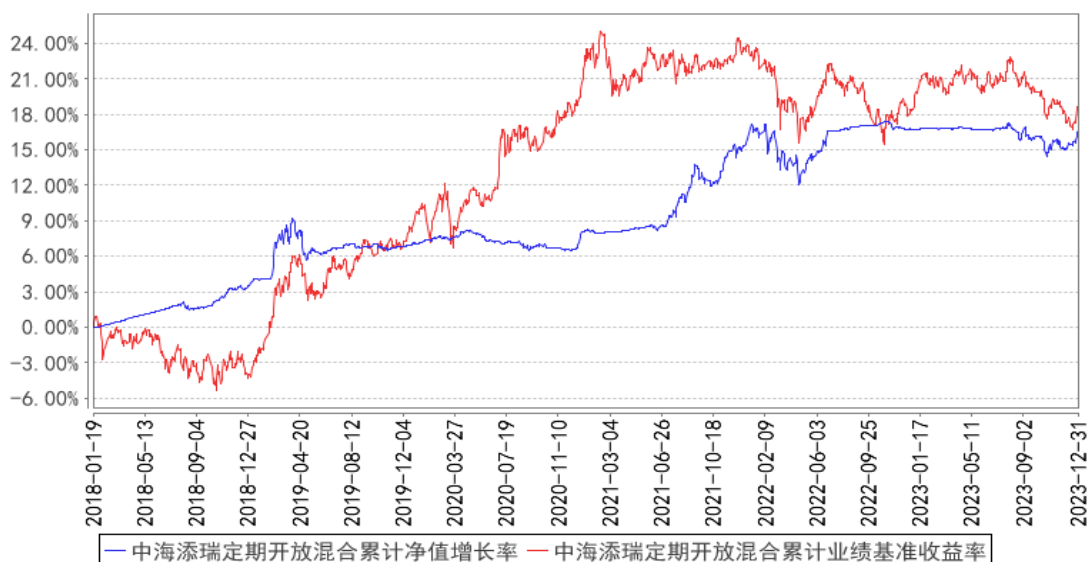
3.2.1 基金份额净值增长率及其与同期业绩比较基准收益率的比较

阶段	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	0.32%	0.17%	-1.13%	0.24%	1.45%	-0.07%

过去六个月	-0.16%	0.15%	-1.77%	0.25%	1.61%	-0.10%
过去一年	-0.12%	0.11%	0.13%	0.25%	-0.25%	-0.14%
过去三年	7.88%	0.17%	-1.74%	0.33%	9.62%	-0.16%
过去五年	12.57%	0.16%	23.56%	0.36%	-10.99%	-0.20%
自基金合同 生效起至今	16.58%	0.15%	18.60%	0.37%	-2.02%	-0.22%

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

中海添瑞定期开放混合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



§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		
章俊	本基金基金经理、中海可转换债券债券型证券投资基金基金经理、中海海颐混合型证券投资	2021年2月20日	-	11年	章俊女士，上海海事大学国际贸易学专业硕士。历任上海新世纪资信评估投资服务有限公司信用评级分析师、长生人寿保险有限公司信用评估经理。2016年10月进入本公司工作，曾任债券研究员、高级债券研究员、高级债券研究员兼基金经理助理，现任基金经理。2021年2月至2021年6月任中海添顺定期开放混合型证券投资基金基金经理，2021年9月至2022年11月任中海上证50指数增强型证券投资

	资基金基 金经理			资基金基金经理，2021 年 9 月至 2022 年 11 月任中海优势精选灵活配置混合型证券投资基金基金经理 2021 年 9 月至 2022 年 11 月任中海量化策略混合型证券投资基金基金经理，2021 年 2 月至今任中海添瑞定期开放混合型证券投资基金基金经理，2021 年 9 月至今任中海可转换债券债券型证券投资基金基金经理，2021 年 11 月至今任中海海颐混合型证券投资基金基金经理。
--	-------------	--	--	---

注：

- 1：上述任职日期、离任日期根据本基金管理人对外披露的任免日期填写。
- 2：证券从业的含义遵从行业协会《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》的相关规定。

4.2 管理人对报告期内本基金运作合规守信情况的说明

基金管理人在报告期内严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》及其他有关法律法规、《基金合同》的规定，勤勉尽责地为基金份额持有人谋求利益，不存在损害基金份额持有人利益的行为，不存在违法违规或未履行基金合同承诺。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》及公司相关制度，公司从研究、投资、交易、风险管理事后分析等环节，对股票、债券的一级市场申购、二级市场交易等投资管理活动的全程公平交易进行了明确约定。公司通过制定研究、交易等相关制度，要求公司各组合研究成果共享，投资交易指令统一下达至交易室，由交易室通过启用公平交易模块并具体执行相关交易，使公平交易制度中要求的时间优先、价格优先、比例分配、综合平衡得以落实；同时，根据公司制度，通过系统禁止公司组合之间（除指数组合外）的同日反向交易。对于发生在银行间市场的债券买卖交易及交易所市场的大宗交易，由公司对相关交易价格进行事前审核，风控的事前介入有效防范了可能出现的非公平交易行为。

本报告期，公司对不同组合不同时间段的同向交易价差进行了溢价率样本的采集，进行了相关的假设检验，对于相关溢价金额对组合收益率的贡献进行了重要性分析，并针对交易占优次数进行了时间序列分析。多维度的公平交易监控指标使公平交易事后分析更全面、有效。

本报告期，公司根据制度要求，对不同组合不同时间段的反向交易进行了统计分析，对于出

现的公司制度中规定的异常交易，均要求相关当事人和审批人按照公司制度要求予以留痕。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，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不存在超过该证券当日成交量的 5% 的情况，对于一级市场证券申购、二级市场证券交易中出现的可能导致不公平交易和利益输送的重大异常交易情况，公司均根据制度规定要求组合经理提供相关情况说明予以留痕。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

2023 年四季度海外方面，全球经济放缓，美国经济先有较强韧性，而后亦有所放缓，通胀水平从高点降至偏高水平，欧美央行加息周期结束，美联储初现“鸽派”态度，市场开始交易明年降息预期，美债利率快速下降，美股震荡上涨，美元指数走弱，人民币汇率转而升值。

国内方面，经济继续低位徘徊，内需整体仍然偏弱，通胀延续负增长。10 月，生产端低位改善，规模以上工业增加值同比增长超预期，或与库存低有关，需求端地产继续拖累，基建高位走弱，制造业平稳略放缓，社零数据虽超预期但增速动能放缓。11 月低基数推升经济同比指标，国内生产相对平稳，但剔除基数效应后的消费、投资和出口等环比增速均处于近年来较低水平。12 月 PMI 延续回落，制造业动能放缓，经济或仍在低位徘徊。政策方面，经济弱现实背景下，政策逆周期调控力度打开，但调控力度相对温和。货币政策方面，总基调维持精准有力，强调信贷结构调整。财政政策进一步发力，四季度地方一揽子化债方案逐渐落地，10 月底 1 万亿增发国债重启发行。12 月，重磅会议中央召开经济工作会召开，会议强调“以进促稳、先立后破”，凸显了防风险的底线思维，经济求进的方向主要在转型，经济的长期目标旨在高质量发展。

金融市场方面，股市延续下跌，债市震荡上涨。尽管国内方面政策持续发力，地产、财政等需求端刺激政策不断发力，海外方面美债利率下行，全球流动性紧缩预期缓解，但是，四季度国内经济延续低迷，中央经济工作会召开后政策定力较强，权益市场延续下跌走势。其中上证指数累计下跌 4.36%，创业板指累计下跌 5.62%。行业方面，煤炭、电子、农林牧渔、医药生物和公用事业等行业表现尚可，而美容护理、房地产、建筑材料、商贸零售和电力设备等行业表现较差。债市震荡上涨。10 月资金偏紧，万亿特别国债发行，稳增长发力，10 年期国债收益率上行至 2.72% 左右。11 月基本面内生动能偏弱，但“房企白名单”等地产融资端利好政策密集出台，债券收益率在 2.64%-2.72% 间震荡徘徊。12 月央行呵护跨年资金面，中央经济工作会议强刺激信号有限，存款利率下调带动降息预期升温，债市走强，10 年期国债收益率下破 2.60%。转债市场方面，受季度内权益指数下行影响，中证转债指数同样震荡下跌，季度内累计涨跌幅为-0.65%。

季度内，本基金以利率债等作底仓、低价可转债做增强的稳健投资策略进行运作。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2023 年 12 月 31 日，本基金份额净值 1.0544 元（累计净值 1.1664 元）。报告期内本基金净值增长率为 0.32%，高于业绩比较基准 1.45 个百分点。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

自 2023 年 10 月 1 日至 12 月 31 日期间，本基金曾出现超过连续六十个工作日基金资产净值低于五千万的情形，公司已向中国证券监督管理委员会上报相关后续运作方案。

§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	-	-
	其中：股票	-	-
2	基金投资	-	-
3	固定收益投资	6,454,868.08	55.23
	其中：债券	6,454,868.08	55.23
	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	4,406,334.77	37.70
	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	825,361.24	7.06
8	其他资产	643.90	0.01
9	合计	11,687,207.99	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

注：本基金本报告期末未持有股票。

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

无。

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

注：本基金本报告期末未持有股票。

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	2,446,629.70	22.10
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）	4,008,238.38	36.21
8	同业存单	-	-
9	其他	-	-
10	合计	6,454,868.08	58.31

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	019694	23 国债 01	24,000	2,446,629.70	22.10
2	113593	沪工转债	5,190	597,853.16	5.40
3	128131	崇达转 2	5,430	594,646.74	5.37
4	123193	海能转债	4,980	553,591.40	5.00
5	113043	财通转债	4,880	544,013.71	4.91

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

注：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

注：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

注：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

注：本基金本报告期末未持有股指期货合约。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期内未参与股指期货的投资。

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

根据基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

注：根据基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

5.10.3 本期国债期货投资评价

根据基金合同规定，本基金不参与国债期货交易。

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本期是否出现被监管部门立案调查，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形

报告期内本基金投资的前十名证券的发行主体没有被监管部门立案调查或在本报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情况。

5.11.2 基金投资的前十名股票是否超出基金合同规定的备选股票库

报告期内本基金投资的前十名股票中没有在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	643.90
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	-
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
-	待摊费用	-
7	其他	-
8	合计	643.90

5.11.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

序号	债券代码	债券名称	公允价值（元）	占基金资产净值比例（%）
1	113593	沪工转债	597,853.16	5.40
2	128131	崇达转 2	594,646.74	5.37
3	123193	海能转债	553,591.40	5.00
4	113043	财通转债	544,013.71	4.91
5	123100	朗科转债	322,392.21	2.91
6	127026	超声转债	312,480.66	2.82

7	118018	瑞科转债	304,431.35	2.75
8	123165	回天转债	292,957.31	2.65
9	123154	火星转债	278,433.52	2.52
10	132026	G 三峡 EB2	114,306.90	1.03
11	123128	首华转债	60,654.18	0.55
12	110079	杭银转债	32,477.24	0.29

5.11.5 报告期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

注：本基金本报告期末前十名股票中不存在流通受限情况。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

本基金由于四舍五入的原因，分项之和与合计项之间可能存在尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

报告期期初基金份额总额	10,499,154.92
报告期期间基金总申购份额	—
减：报告期期间基金总赎回份额	—
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	10,499,154.92

§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

注：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

注：本报告期内，基金管理人未运用固有资金投资本基金。

§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

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	1	2023-10-1	4,220,759.61	0.00	0.00	4,220,759.61	40.2000

构		至 2023-12-31					
	2	2023-10-1 至 2023-12-31	3,115,843.67	0.00	0.00	3,115,843.67	29.6800
产品特有风险							
<p>1、持有人大会投票权集中的风险 当基金份额集中度较高时，少数基金份额持有人所持有的基金份额占比较高，其在召开持有人大会并对审议事项进行投票表决时可能拥有较大话语权。</p> <p>2、巨额赎回的风险 持有基金份额比例较高的投资者大量赎回时，更容易触发巨额赎回条款，基金份额持有人将无法及时赎回所持有的全部基金份额。</p> <p>3、基金规模较小导致的风险 持有基金份额比例较高的投资者集中赎回后，可能导致基金规模较小，基金持续稳定运作可能面临一定困难。本基金管理人将继续勤勉尽责，执行相关投资策略，力争实现投资目标。</p> <p>4、基金净值大幅波动的风险 持有基金份额比例较高的投资者大额赎回时，基金管理人进行基金财产变现可能会对基金资产净值造成较大波动。</p> <p>5、提前终止基金合同的风险 持有基金份额比例较高的投资者集中赎回后，可能导致在其赎回后本基金资产规模长期低于 5000 万元，进而可能导致本基金终止、转换运作方式或与其他基金合并。</p>							

§ 9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准募集中海添瑞定期开放混合型证券投资基金的文件
- 2、中海添瑞定期开放混合型证券投资基金基金合同
- 3、中海添瑞定期开放混合型证券投资基金托管协议
- 4、中海添瑞定期开放混合型证券投资基金财务报表及报表附注
- 5、报告期内在指定报刊上披露的各项公告

9.2 存放地点

上海市浦东新区银城中路 68 号 2905-2908 室及 30 层

9.3 查阅方式

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人中海基金管理有限公司。

咨询电话：(021) 38789788 或 400-888-9788

公司网址：<http://www.zhfund.com>

中海基金管理有限公司

2024 年 1 月 22 日