华安中债 1-5 年国开行债券交易型开放式 指数证券投资基金联接基金 2025 年第 3 季度报告

2025年9月30日

基金管理人: 华安基金管理有限公司

基金托管人: 上海浦东发展银行股份有限公司

报告送出日期: 2025年10月28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。

基金托管人上海浦东发展银行股份有限公司根据本基金合同规定,于 2025 年 10 月 24 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2025年7月1日起至9月30日止。

§2 基金产品概况

2.1 基金基本情况

<u>"工 </u>	
基金简称	华安中债 1-5 年国开行债券 ETF 联接
基金主代码	009656
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2022年11月2日
报告期末基金份额总额	96, 612, 065. 89 份
投资目标	本基金通过投资于目标 ETF, 力争实现对标的指数的 有效跟踪, 力求跟踪偏离度以及跟踪误差最小化。
投资策略	本基金通过把接近全部的基金资产投资于目标 ETF、标的指数成份券和备选成份券进行被动式指数化投资,实现对业绩比较基准的紧密跟踪。 1、资产配置策略 2、目标 ETF 投资策略 3、债券投资策略
业绩比较基准	中债-1-5 年国开行债券指数收益率×95%+银行活期存款利率(税后)×5%
风险收益特征	本基金为 ETF 联接基金,目标 ETF 为债券型基金,因此本基金的预期的风险及预期的收益水平低于股票型基金和混合型基金,高于货币市场基金。本基金主要投资于目标 ETF,紧密跟踪标的指数,具有与标的指数相似的风险收益特征。
基金管理人	华安基金管理有限公司
基金托管人	上海浦东发展银行股份有限公司
下属分级基金的基金简称	华安中债 1-5 年国 华安中债 1-5 年国 华安中债 1-5 年国

	开行债券 ETF 联接	开行债券 ETF 联接	开行债券 ETF 联接
	A	С	Е
下属分级基金的交易代码	009656	009657	021156
报告期末下属分级基金的份额总额	91, 482, 846. 90 份	1,460,561.61 份	3,668,657.38份

2.1.1 目标基金基本情况

基金名称	华安中债 1-5 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金
基金主代码	159649
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2022年8月8日
基金份额上市的证券交易所	深圳证券交易所
上市日期	2022 年 10 月 24 日
基金管理人名称	华安基金管理有限公司
基金托管人名称	上海浦东发展银行股份有限公司

2.1.2 目标基金产品说明

HH 60-21
紧密跟踪标的指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。在正常市场情
况下,本基金的日均跟踪偏离度的绝对值争取不超过 0.25%,年跟踪误
差争取不超过 3%。
1、资产配置策略
本基金将采用抽样复制和动态最优化的方法,主要以标的指数的成份券
构成为基础,综合考虑债券流动性、基金日常申购赎回以及银行间和交
易所债券交易特性及交易惯例等情况,进行替代优化,以保证对标的指
数的有效跟踪。
2、债券投资策略
本基金通过抽样复制和动态最优化的方法进行被动式指数化投资,在力
求跟踪误差最小化的前提下,本基金可采取适当方法,如"久期盯住"
等优化策略对基金资产进行调整,降低交易成本,以期在规定的风险承
受限度之内,尽量缩小跟踪误差。
今后,随着证券市场的发展、金融工具的丰富和交易方式的创新等,基
金还将积极寻求其他投资机会,如法律法规或监管机构以后允许基金投
资其他品种,本基金将在履行适当程序后,将其纳入投资范围以丰富组
合投资策略。
中债-1-5 年国开行债券指数收益率
本基金为债券型基金,其预期的风险及预期的收益水平低于股票型基金
和混合型基金,高于货币市场基金。本基金主要投资于标的指数成份券
及备选成份券,具有与标的指数相似的风险收益特征。

§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(20	025年7月1日-2025年9	月 30 日)
土安州分和协	华安中债 1-5 年国开行债	华安中债 1-5 年国开行债	华安中债 1-5 年国开行债

	券 ETF 联接 A	券 ETF 联接 C	券 ETF 联接 E
1. 本期已实现收 益	7, 958, 039. 18	820, 417. 15	5, 130, 526. 08
2. 本期利润	-123, 480. 87	-10, 415. 28	-141, 864. 36
3. 加权平均基金 份额本期利润	-0.0011	-0.0017	-0. 0020
4. 期末基金资产 净值	101, 222, 155. 52	1,607,360.09	4, 058, 774. 14
5. 期末基金份额 净值	1. 1065	1. 1005	1. 1063

- 注: 1、所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。
- 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

华安中债 1-5 年国开行债券 ETF 联接 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	-0.08%	0.04%	0. 03%	0.03%	-0.11%	0.01%
过去六个月	0. 55%	0.04%	0. 78%	0.04%	-0. 23%	0.00%
过去一年	1.60%	0.05%	1. 95%	0.04%	-0.35%	0.01%
过去三年	_	_				_
过去五年	_	_			_	_
自基金合同 生效起至今	7. 42%	0.05%	7. 88%	0. 05%	-0.46%	0.00%

华安中债 1-5 年国开行债券 ETF 联接 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	-0.12%	0.04%	0.03%	0.03%	-0.15%	0.01%

过去六个月	0. 49%	0.04%	0. 78%	0. 04%	-0. 29%	0.00%
过去一年	1.48%	0.05%	1. 95%	0. 04%	-0. 47%	0. 01%
过去三年	_	_	_	_	_	_
过去五年	_	_	_	_	=	=
自基金合同	7.09%	0.05%	7 99%	0.05%	-0. 79%	0.000
生效起至今		0.05%	7. 88%	0. 05%	-0.79%	0.00%

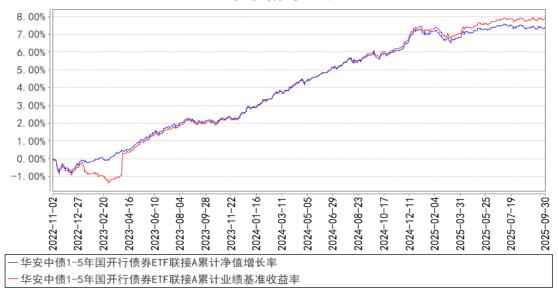
华安中债 1-5 年国开行债券 ETF 联接 E

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
过去三个月	-0.11%	0.04%	0.03%	0.03%	-0.14%	0.01%
过去六个月	0. 54%	0.04%	0. 78%	0.04%	-0. 24%	0.00%
过去一年	1.57%	0.05%	1. 95%	0. 04%	-0.38%	0.01%
过去三年	_	_	_	_	_	_
过去五年	_	_	_	_	_	_
自基金合同	3. 27%	0.05%	3.76%	0.04%	-0. 49%	0.01%
生效起至今				0.01.0		

注: 本基金 2024 年 3 月 28 日起新增 E 类基金份额。

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

华安中债1-5年国开行债券ETF联接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



华安中债1-5年国开行债券ETF联接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



- 华安中债1-5年国开行债券ETF联接C累计业绩基准收益率



华安中债1-5年国开行债券ETF联接E累计净值增长率与周期业绩比较基准收益率的 历史走势对比图

注: 华安中债 1-5 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金自 2024 年 3 月 28 日起新增 E 类基金份额。

§4 管理人报告

4.1 基金经理(或基金经理小组)简介

		以圣金纪理小			
姓名	职务	任本基金的基金	金经理期限	证券从业	说明
X1-17	り方	任职日期	离任日期	年限	<i>θ</i> Γ <i>θ</i> 3
林唐宇	本基金的基金经理	2022年11月 2日		10年	理学硕士,FRM(金融风险管理师),10年相关金融行业从业经验。曾任中国人保资管管理公司债券交易员。2016年3月加入华安基金,历任集中交易部债券交易员,固定收益部基金经理助理。2020年1月至2025年7月,担任华安现金宝货币市场基金的基金经理。2020年1月至2025年7月,担任华安中债1-3年政策性金融债指数证券投资基金的基金经理。2022年11月,同时担任华安中债1-5年国开行债券指数证券投资基金的基金经理。2022年11月起,同时担任华安中债1-5年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金(由华安中债1-5年国开行债券指数证券投资基金转型而来)的基金经理。2020年12月起,同时担任华安锦源0-7年金融债3个月定期开放债券型发起式证券投资基金的基金经理。2021年3月至2023年1月,同时担任

华安锦溶 0-5 年金融债 3 个月定期开放 债券型发起式证券投资基金的基金经 理。2021年7月至2023年1月,同时 担任华安锦灏金融债 3 个月定期开放债 券型发起式证券投资基金的基金经理。 2022年5月至2025年2月,同时担任 华安领荣一年定期开放债券型发起式证 券投资基金的基金经理。2022年8月 起,同时担任华安中债1-5年国开行债 券交易型开放式指数证券投资基金的基 金经理。2023年12月起,同时担任华 安中债 0-3 年政策性金融债指数证券投 资基金的基金经理。2025年9月起,同 时担任华安中证 AAA 科技创新公司债交 易型开放式指数证券投资基金的基金经 理。

注:此处的任职日期和离任日期均指公司作出决定之日,即以公告日为准。证券从业的含义遵从行业协会《证券基金经营机构董事、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遵规守信情况的说明

本报告期内,本基金管理人严格遵守《证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、招募说明书等有关基金法律文件的规定,本着诚实信用、勤勉尽责的原则管理和运用基金资产,在控制风险的前提下,为基金份额持有人谋求最大利益,不存在违法违规或未履行基金合同承诺的情形。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,公司制定了《华安基金管理有限公司公平交易管理制度》,将各投资组合在研究分析、投资决策、交易执行等方面全部纳入公平交易管理中。控制措施包括:在研究环节,研究员在为公司管理的各类投资组合提供研究信息、投资建议过程中,使用晨会发言、邮件发送、登录在研究报告管理系统中等方式来确保各类投资组合经理可以公平享有信息获取机会。在投资环节,公司各投资组合经理根据投资组合的风格和投资策略,制定并严格执行交易决策规则,以保证各投资组合交易决策的客观性和独立性。同时严格执行投资决策委员会、投资总监、投资组合经理等各投资决策主体授权机制,投资组合经理在授权范围内自主决策,超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。在交易环节,公司实行强制公平交易机制,确保各投资组合享有公平的交易执行机会。(1) 交易所二级市

场业务,遵循价格优先、时间优先、比例分配、综合平衡的控制原则,实现同一时间下达指令的投资组合在交易时机上的公平性。(2) 交易所一级市场业务,投资组合经理按意愿独立进行业务申报,由集中交易部对外进行申报。若该业务以公司名义进行申报与中签,则按实际中签情况以比例分配原则进行分配。(3) 银行间市场业务遵循指令时间优先原则,先到先询价的控制原则。交易监控、分析与评估环节,公司风险管理部对公司旗下的各投资组合投资境内证券市场上市交易的投资品种、进行场外的非公开发行股票申购、以公司名义进行的债券一级市场申购、不同投资组合同日和临近交易日的反向交易以及可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为进行监控,根据市场公认的第三方信息(如:中债登的债券估值),定期对各投资组合与交易对手之间议价交易的交易价格公允性进行审查,对不同投资组合临近交易日的同向交易的交易时机和交易价差进行分析。本报告期内,公司公平交易制度总体执行情况良好。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》,公司风险管理部会同基金投资、交易部门讨论制定了各类投资组合针对股票、债券、回购等投资品种在交易所及银行间的同日反向交易控制规则,并在投资系统中进行了设置,实现了完全的系统控制。同时加强了对各类投资组合间的同日反向交易的监控与隔日反向交易的检查;风险管理部开发了同向交易分析系统,对相关同向交易指标进行持续监控,并定期对组合间的同向交易行为进行了重点分析。

本报告期内,因组合流动性管理或投资策略调整需要,除指数基金以外的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%的次数为2次,未出现异常交易。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

回顾本季度,国内经济运行稳中有进,高质量发展取得新成效,但仍面临国内需求不足、物价低位运行等困难和挑战。货币政策方面维持适度宽松,持续发力、适时加力,强化逆周期调节;外汇市场供求基本平衡,人民币汇率在合理均衡水平上保持基本稳定;财政政策方面更加积极,多措并举化解存量隐性债务,有效释放财政政策效能;反内卷政策进一步稳定市场预期,提高宏观调控效能。2025年三季度A股屡创新高,市场风险偏好提升,债券配置吸引力下降,资金分流明显;此外三季度监管先后就公募基金销售费用与部分债券品种增值税出台两项重要政策,对债券基金生态和二级市场情绪造成明显扰动。总体来说,债券市场在风险偏好提升、政策扰动、通胀预期升温的背景下,收益率震荡上行,波动加剧,呈现出"熊陡"格局。

报告期内,本基金以跟踪指数、降低偏离度为首要目标,在盯住久期和静态收益的约束下, 优选持有期收益较高、流动性较好的债券。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至 2025 年 9 月 30 日,本基金 A 类份额净值为 1.1065 元, C 类份额净值为 1.1005 元, E 类份额净值为 1.1063 元;本报告期 A 份额净值增长率为-0.08%,同期业绩比较基准增长率为 0.03%; C 类份额净值增长率为-0.12%,同期业绩比较基准增长率为 0.03%; E 类份额净值增长率为-0.11%,同期业绩比较基准增长率为 0.03%。

4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

报告期内,本基金无需要说明的情形。

§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	-	=
	其中: 股票	_	_
2	基金投资	100, 441, 300. 10	93. 79
3	固定收益投资	5, 334, 035. 81	4. 98
	其中:债券	5, 334, 035. 81	4. 98
	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	1, 188, 613. 56	1.11
8	其他资产	123, 249. 46	0. 12
9	合计	107, 087, 198. 93	100.00

5.2 期末投资目标基金明细

序号	基金名称	基金类型	运作方式	管理人	公允价值(元)	占基金资产 净值比例 (%)
1	华安中债 1-5年国 开行债券 交对式数 证券投资 基金	债券型	交易型开 放式	华安基金 管理有限 公司	100, 441, 300. 10	93. 97

5.3 报告期末按行业分类的股票投资组合

5.3.1 报告期末按行业分类的境内股票投资组合

本基金本报告期末未持有股票。

5.3.2 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股票。

- 5.4 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
- 5.4.1 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本基金本报告期末未持有股票投资。

5.5 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, 334, 035. 81	4.99
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, 334, 035. 81	4. 99

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	019773	25 国债 08	50,000	5, 031, 716. 44		4.71
2	019766	25 国债 01	3,000	302, 319. 37		0. 28

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。

- 5.8 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投资。
- 5.9 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

无。

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

无。

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

本报告期内,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的,也没有在报告编制目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

本基金投资的前十名股票中,不存在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	116, 651. 42
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, 598. 04
6	其他应收款	-
7	其他	-
8	合计	123, 249. 46

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

	华安中债 1-5 年	华安中债 1-5	华安中债 1-5 年
项目	国开行债券 ETF	年国开行债券	国开行债券 ETF
	联接 A	ETF 联接 C	联接E
报告期期初基金份额总额	126, 406, 590. 33	19, 228, 942. 81	471, 205, 612. 21
报告期期间基金总申购份额	524, 540. 40	668, 387. 84	2, 303, 479. 23
减:报告期期间基金总赎回份额	35, 448, 283. 83	18, 436, 769. 04	469, 840, 434. 06
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 91,482,846.90 1,460,561.61 3,668,657.38

§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

无。

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

无。

§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

<u> </u>	<u> </u>								
投		报告期内	报告期末持有基金情况						
资者类别	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(%)		
Ŧп	1	$20250711^{\sim}20250930$	89, 109, 784. 35	0.00	0.00	89, 109, 784. 35	92. 23		
机构	''	$20250714^{\sim}20250825$	33, 666, 060. 05	0.00	33, 666, 060. 05	0.00	0.00		
小勺	3	20250701 [~] 20250713	451, 548, 812. 43	0.00	451, 548, 812. 43	0.00	0.00		
	立日柱方同院								

产品特有风险

本基金报告期内出现单一投资者持有基金份额比例达到或者超过 20%的情形。如该单一投资者大额赎回将可能导致基金份额净值波动风险、基金流动性风险等特定风险。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、《华安中债 1-5 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金基金合同》
- 2、《华安中债 1-5 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金招募说明书》
- 3、《华安中债 1-5 年国开行债券交易型开放式指数证券投资基金联接基金托管协议》

9.2 存放地点

基金管理人和基金托管人的住所, 并登载于基金管理人互联网站

http://www.huaan.com.cn.

9.3 查阅方式

投资者可登录基金管理人互联网站查阅,或在营业时间内至基金管理人或基金托管人的住所免费查阅。

华安基金管理有限公司 2025年10月28日