## 华富中证 5 年恒定久期国开债指数型证券 投资基金 2021 年第 3 季度报告

2021年9月30日

基金管理人: 华富基金管理有限公司

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: 2021年10月26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2021年10月25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 2021 年 07 月 01 日起至 2021 年 09 月 30 日止。

## §2基金产品概况

	,
基金简称	华富中证 5 年恒定久期国开债指数
基金主代码	006451
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2019年1月28日
报告期末基金份额总额	1, 183, 682, 266. 99 份
投资目标	本基金将紧密跟踪标的指数,追求跟踪偏离度和跟踪误差的最小化,力争本基金的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 0.25%,年跟踪误差不超过 3%。
投资策略	本基金为指数基金,将采用代表性分层抽样复制法对标的指数进行跟踪。分层抽样复制法指的是采用一定的抽样方法从构成指数的成份债券及备选成份券中抽取若干成份券,或必要时选择非成份券作为替代,构成用于复制指数跟踪组合的方法。采取该方法可以在控制跟踪误差的基础上,有效减少组合维护及再平衡的所需的费用。
业绩比较基准	中证 5 年恒定久期国开债指数收益率
风险收益特征	本基金属于债券型基金,其预期收益及预期风险水平低于股票型基金、混合型基金,高于货币市场基金。
基金管理人	华富基金管理有限公司

基金托管人	上海浦东发展银行股份有限公司		
工屋八级甘入的甘入药物	华富中证5年恒定久期国开	华富中证5年恒定久期国开	
下属分级基金的基金简称	债指数 A	债指数 C	
下属分级基金的交易代码	006451	006452	
报告期末下属分级基金的份额总额	1, 168, 043, 351. 19 份	15, 638, 915. 80 份	

## §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(2021年7月1日-2021年9月30日)				
	华富中证5年恒定久期国开债指数	华富中证 5年恒定久期国开债指数			
	A	С			
1. 本期已实现收益	10, 795, 377. 70	184, 881. 55			
2. 本期利润	18, 583, 648. 29	291, 379. 33			
3. 加权平均基金份额本期	0.0187	0. 0186			
利润	0.0187	0.0180			
4. 期末基金资产净值	1, 256, 333, 410. 55	16, 775, 166. 03			
5. 期末基金份额净值	1.0756	1. 0727			

- 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、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。

#### 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

华富中证 5 年恒定久期国开债指数 A

阶段	净值增长率①		业绩比较基准	业绩比较基准 收益率标准差 ④		2-4
过去三个月	1.79%	0.10%	1.90%	0.08%	-0.11%	0.02%
过去六个月	3. 19%	0.08%	3. 39%	0.07%	-0.20%	0.01%
过去一年	5. 50%	0.07%	5. 90%	0.07%	-0.40%	0.00%
自基金合同	11.09%	0.11%	11. 97%	0.10%	-0.88%	0.01%

11 3.1 Jun - X					
生效起至今					
L M C L /					
1	l	l	1		

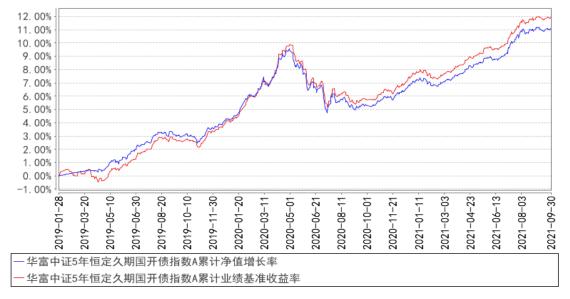
华富中证5年恒定久期国开债指数C

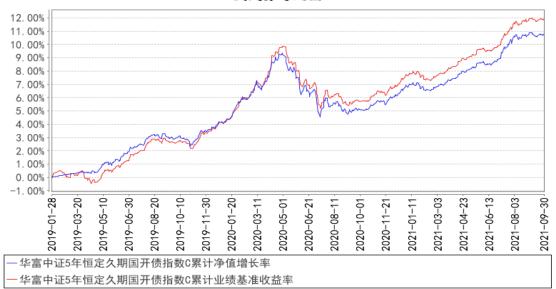
阶段	净值增长率①	净值增长率标 准差②	业绩比较基准	业绩比较基准 收益率标准差 ④		2-4
过去三个月	1.77%	0.10%	1. 90%	0.08%	-0.13%	0.02%
过去六个月	3. 16%	0.08%	3. 39%	0.07%	-0.23%	0.01%
过去一年	5. 41%	0.07%	5. 90%	0.07%	-0.49%	0.00%
自基金合同	10.700/	0 110/	11. 97%	0.100/	1 190/	0.010/
生效起至今	10.79%	10. 79% 0. 11%		0.10%	-1.18%	0.01%

注:本基金业绩比较基准收益率=中证5年恒定久期国开债指数收益率。

# 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

华富中证5年恒定久期国开债指数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





华富中证5年恒定久期国开债指数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

注:根据《华富中证 5 年恒定久期国开债指数型证券投资基金基金合同》的规定,本基金投资于标的指数成份券和备选成份券的比例不低于基金资产净值的 90%;本基金持有现金或者到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%,其中现金不包括结算备付金、存出保证金及应收申购款等。本基金建仓期为 2019 年 1 月 28 日到 2019 年 7 月 28 日,建仓期结束时各项资产配置比例符合合同约定。本报告期内,本基金严格执行了《华富中证 5 年恒定久期国开债指数型证券投资基金基金合同》的规定。

## § 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	说明
姓石	<b>い</b> 分	任职日期	离任日期	年限	<u></u> 近
张娅	华5久债基经富工业开数金宇恒国数基、证能易式金理中程交放基经证定开型金华人产型指基、	2019年1月28 日		十六年	美国肯特州立大学金融工程硕士,研究生学历。曾先后担任华泰柏瑞基金管理有限公司指数投资部总监兼基金经理、上海同安投资管理有限公司副总经理兼宏观量化中心总经理。2017年4月加入华富基金管理有限公司,2018年1月23日至2020年11月11日任华富永鑫灵活配置混合型基金基金经理。

	41			
	华富中债			
	-0-5年中			
	高等级信			
	用债收益			
	平衡指数			
	基金基金			
	经理、华			
	富中证人			
	工智能产			
	业交易型			
	开放式指			
	数基金联			
	接基金基			
	金经理、			
	华富中债			
	-安徽省			
	公司信用			
	类债券指			
	数基金基			
	金经理、			
	华富新能			
	源股票型			
	发起式基			
	金基金经			
	理、公司			
	公募投资			
	决策委员			
	会委员、			
	公司总经			
	理助理、			
	性助性、 指数投资			
	<b>部总监</b>			
	华富中证			
	5年恒定			
	久期国开			
	债指数型			北京大学理学博士,研究生学历。先后担
	基金基金			任方正证券股份有限公司博士后研究员、
the tr	<b>丝埋、华</b>	2019年1月28		 上海同安投资管理有限公司高级研究员。
郜哲		日日	_	2017年4月加入华富基金管理有限公司,
	100 指数			2018年2月23日至2020年11月11日
	基金基金			任华富永鑫灵活配置混合型基金基金经
	经理、华			理。
	富中小企			
	业 100 指			
	数增强型			

T T			1
基金基金			
经理、华			
富中证人			
工智能产			
业交易型			
开放式指			
数基金基			
金经理、			
华富中债			
-0-5年中			
高等级信			
用债收益			
平衡指数			
基金基金			
经理、华			
富中证人			
工智能产			
业交易型			
开放式指			
数基金联			
接基金基			
金经理、			
华富中债			
-安徽省			
公司信用			
类债券指			
数基金基			
金经理、			
华富中证			
证券公司			
<b>上</b> 上锋策略			
交易型开			
放式指数			
基金基金			
经理、华			
富新能源			
股票型发			
起式基金			
基金经			
理、华富			
中证稀有			
金属主题			
ETF 基金			
基金经			
理、华富			

中债 1-3			
年国开行			
债券指数			
基金基金			
经理			

注:1、上述任职日期为根据公司决定确定的聘任日期,离任日期为根据公司决定确定的解聘日期; 首任基金经理任职日期为基金合同生效日。

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。

#### 4.2 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,本基金管理人认真遵循《中华人民共和国证券投资基金法》及相关法律法规,对本基金的管理始终按照基金合同、招募说明书的要求和公司制度的规定进行。本基金的交易行为合法合规,未发现异常情况;相关信息披露真实、完整、准确、及时;基金各种账户类、申购赎回、注册登记业务均按规定的程序进行,未出现重大违法违规或违反基金合同的行为。

#### 4.3 公平交易专项说明

#### 4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人根据中国证监会《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》等相关法规要求,结合实际情况,制定了《华富基金管理有限公司公平交易管理制度》,对证券的一级市场申购、二级市场交易相关的研究分析、投资决策、授权、交易执行、业绩评估等投资管理环节全部纳入公平交易管理中,实行事前控制、事中监控、事后分析反馈的流程化管理。在制度和流程上确保各组合享有同等信息知情权、均等交易机会,并保持各组合的独立投资决策权。

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

本报告期内未发现本基金存在异常交易行为。本基金报告期内不存在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%的情形。

#### 4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

三季度国内受到疫情反复、极端天气情况,以及限产限电情况加剧,使得经济持续下滑,9 月 PMI 跌破 50, 而 PPI 依旧高企并创出本轮新高,根据华富宏观模型目前国内经济仍然处于滞胀 期。在"跨周期"调节背景下,在地产依旧受到"三条红线"限制,财政支出受制于优质项目有限以及地方隐形债务压力尚未发力,8月地产投资累计增速年内持续下滑,9月PMI建筑业新订单下滑至49.3。PMI、工业增加值、社融增速、社会零售等各项经济数据在三季度受到国内疫情反复限制出行影响、国内能耗控制下的停产限电等多重因素下,数据纷纷持续下滑。另一方面,大宗商品在本报告期表现依旧抢眼,在海外需求供给共同作用下以及国内碳中和约束,煤炭、化工、原油、铝等价格出现大幅上涨,8月PPI达到9.5%,同比增长幅度创13年新高。特别在9月底,美国通胀数据公布后,引发全球通胀预期的提升。

货币政策方面, 央行在 7 月中旬超预期下调金融机构存款准备金率 0.5 个百分点,降准释放长期资金约 1 万亿元。而在公开市场投放方面始终保持平稳政策,延续自 3 月起每日始终保持100 亿逆回购投放。9 月流动性底紧张,将金额提升至 1000 亿缓解市场流动性压力。

债券市场三季度在超预期降准之后,收益率快速下行,随后总体处于震荡。5年国开下行约 30bp,中高等级信用债利差被压缩至历史低位。随着恒大风险暴露,地产主体信用风险加剧,叠 加季末流动性收紧,机构获利了结,信用债从9月出现调整,弱资质主体表现较差。

报告期内,本基金基于经济放缓以及货币稳定的确定性,加仓了一定比例利率债,同时在宽信用预期加大后,降低了整体久期保持与指数一致,获得了一定超额收益。

展望 4 季度,国内经济在能耗双控导致的产能受限、以及去年高基数影响下,预期将进一步下滑。PPI 预期将在 4 季度能够见顶回落,同时核心 CPI 依然可控,货币政策既要服务经济又要防范风险的前提下,稳字当头,保持市场流动性的合理充裕的目标依然不会改变,并不具备大幅收紧流动性的可能。在跨周期调节预期下,政府债券发行将加速,可能会对市场流动性产生一定影响,但实物工作量的落实依然有待观察。考虑到 4 季度大量 MLF 到期,央行有再次降准的可能。随着海外多种新冠药物披露 3 期临床数据,疫情影响将逐渐走弱,同时海外央行出于通胀考虑纷纷开始准备收紧货币政策,从而可能对国内产生一定负面影响。但目前国内外利差依然较大,预期影响有限。总体而言,4 季度机会风险并存。

本基金在操作上,将维持抽样复制的策略,在跟踪指数的基础上适度进行杠杆操作,努力为投资人获得更高的超额收益。

#### 4.5 报告期内基金的业绩表现

截止本期末,华富国开债指数 A 份额净值为 1.0756 元,累计份额净值为 1.1086 元。本报告期的基金份额净值增长率为 1.79%,同期业绩比较基准收益率为 1.90%。截止本期末,华富国开债指数 C 份额净值为 1.0727 元,累计份额净值为 1.1057 元。本报告期的基金份额净值增长率为

1.77%, 同期业绩比较基准收益率为1.90%。

#### 4.6 报告期内基金持有人数或基金资产净值预警说明

从 2021 年 2 月 8 日起至本报告期末 (2021 年 09 月 30 日),本基金份额持有人数量存在连续六十个工作日不满二百人的情形,至本报告期期末 (2021 年 09 月 30 日)基金份额持有人数量仍不满二百人。本基金管理人会根据《公开募集证券投资基金运作管理办法》,积极采取相关措施,并将严格按照有关法规的要求对本基金进行监控和操作。

本报告期内,本基金不存在连续二十个工作日出现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	_	_
	其中: 股票	_	_
2	基金投资	_	_
3	固定收益投资	1, 529, 403, 000. 00	98. 44
	其中:债券	1, 529, 403, 000. 00	98. 44
	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	2, 947, 020. 86	0.19
8	其他资产	21, 326, 884. 96	1. 37
9	合计	1, 553, 676, 905. 82	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

注: 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	69, 839, 000. 00	5. 49
2	央行票据	_	_
3	金融债券	1, 340, 322, 000. 00	105. 28
	其中: 政策性金融债	1, 340, 322, 000. 00	105. 28
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	119, 242, 000. 00	9. 37
9	其他	_	_
10	合计	1, 529, 403, 000. 00	120. 13

#### 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	210203	21 国开 03	1, 400, 000	141, 876, 000. 00	11.14
2	210202	21 国开 02	1, 200, 000	120, 672, 000. 00	9.48
3	180210	18 国开 10	1, 100, 000	115, 324, 000. 00	9.06
4	200212	20 国开 12	1, 100, 000	111, 507, 000. 00	8.76
5	190203	19 国开 03	1, 100, 000	111, 375, 000. 00	8. 75

# 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国债期货交易情况说明

注: 本基金本报告期内未投资国债期货。

#### 5.10 投资组合报告附注

## 5.10.1 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

本基金投资的前十名证券的发行主体本期未出现被监管部门立案调查,或在报告编制目前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

#### 5.10.2 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

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。

#### 5.10.3 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	21, 326, 684. 96
5	应收申购款	200.00
6	其他应收款	_
7	待摊费用	_
8	其他	_
9	合计	21, 326, 884. 96

#### 5.10.4 报告期末持有的处于转股期的可转换债券明细

注:本基金本报告期末未持有处于转股期的可转换债券。

#### 5.10.5 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的情况。

#### 5.10.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

由于计算中四舍五入的原因,本报告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

15 D	华富中证 5 年恒定久期国开	华富中证5年恒定久期国	
项目	债指数 A	开债指数 C	
报告期期初基金份额总额	996, 775, 921. 94	15, 651, 265. 74	
报告期期间基金总申购份额	465, 881, 721. 84	158, 000. 55	
减:报告期期间基金总赎回份额	294, 614, 292. 59	170, 350. 49	
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	1, 168, 043, 351. 19	15, 638, 915. 80	

## §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:本报告期内本基金管理人没有申购、赎回或者买卖本基金份额的情况。

#### 7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注:本报告期内本基金管理人没有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	报告期内持有基金份额变化情况				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
机	1	2021. 7. 1-2021. 9. 30	395, 861, 599. 85	0.00	0.00	395, 861, 599. 85	33. 440
构	2	2021. 7. 1-2021. 9. 30	94, 758, 836. 35	186, 226, 579. 55	0.00	280, 985, 415. 90	23. 740
	产品特有风险						
无							

#### 8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

## §9 备查文件目录

第 13 页 共 14 页

#### 9.1 备查文件目录

- 1、华富中证5年恒定久期国开债指数型证券投资基金基金合同
- 2、华富中证5年恒定久期国开债指数型证券投资基金托管协议
- 3、华富中证5年恒定久期国开债指数型证券投资基金招募说明书
- 4、报告期内华富中证5年恒定久期国开债指数型证券投资基金在指定媒介上披露的各项公告

#### 9.2 存放地点

基金管理人、基金托管人处

#### 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,相关公开披露信息也可以登录基金管理人网站查阅。

华富基金管理有限公司 2021年10月26日