

**华夏上证3-5年期中高评级可质押信用债交易型
开放式指数证券投资基金**

2021 年中期报告

2021 年 6 月 30 日

基金管理人：华夏基金管理有限公司

基金托管人：中国建设银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二一年八月三十日

§1 重要提示及目录

1.1 重要提示

基金管理人的董事会、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的法律责任。本中期报告已经三分之二以上独立董事签字同意，并由董事长签发。

基金托管人中国建设银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2021 年 8 月 27 日复核了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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。

华夏上证 3-5 年期中高级评级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金于 2021 年 7 月 2 日公告以通讯方式召开基金份额持有人大会，审议本基金终止基金合同并终止上市相关事宜。会议议案于 2021 年 8 月 3 日获得通过，大会决议自同日起生效。自 2021 年 8 月 4 日起，本基金进入基金财产清算程序。

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及其更新。

本报告中财务资料未经审计。

本报告期自 2021 年 1 月 1 日起至 6 月 30 日止。

1.2 目录

§1 重要提示及目录.....	1
§2 基金简介.....	3
§3 主要财务指标和基金净值表现.....	4
3.1 主要会计数据和财务指标.....	4
3.2 基金净值表现.....	5
§4 管理人报告.....	5
§5 托管人报告.....	11
§6 中期报告财务会计报告（未经审计）.....	11
6.1 资产负债表.....	11
6.2 利润表.....	12
6.3 所有者权益（基金净值）变动表.....	13
6.4 报表附注.....	14
§7 投资组合报告.....	27
7.1 期末基金资产组合情况.....	27
7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合.....	28
7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细.....	28
7.4 报告期内股票投资组合的重大变动.....	28
7.5 期末按债券品种分类的债券投资组合.....	28
7.6 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.....	28
7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有资产支持证券投资明细.....	28
7.8 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.....	28
7.9 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.....	29
7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明.....	29
7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明.....	29
7.12 投资组合报告附注.....	29
§8 基金份额持有人信息.....	30
§9 开放式基金份额变动.....	31
§10 重大事件揭示.....	31
§11 影响投资者决策的其他重要信息.....	33
§12 备查文件目录.....	34

§2 基金简介

2.1 基金基本情况

基金名称	华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金
基金简称	华夏 3-5 年中高级可质押信用债 ETF
场内简称	中期信用（扩位证券简称：中期信用 ETF）
基金主代码	511280
交易代码	511280
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2018 年 5 月 3 日
基金管理人	华夏基金管理有限公司
基金托管人	中国建设银行股份有限公司
报告期末基金份额总额	17,263.00 份
基金合同存续期	不定期
基金份额上市的证券交易所	上海证券交易所
上市日期	2018 年 5 月 31 日

2.2 基金产品说明

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%，年化跟踪误差不超过 3%。
投资策略	本基金为被动管理基金，主要采用代表性分层抽样复制策略，投资于标的指数中具有代表性的部分成份券，或选择非成份券作为替代，使得债券投资组合的总体特征（如久期、剩余期限分布和到期收益率等）与标的指数相似。此外，本基金还将积极参与风险低且可控的债券回购等投资，以弥补基金费用、增加基金收益。主要投资策略包括债券指数化投资、中小企业私募债券投资策略、资产支持证券投资策略、衍生品投资等。
业绩比较基准	本基金的标的指数为上证 3-5 年期中高级可质押信用债指数，业绩比较基准为标的指数收益率，即上证 3-5 年期中高级可质押信用债指数收益率。
风险收益特征	本基金为债券型基金，其预期风险收益水平相应会高于货币市场基金，低于混合型基金、股票型基金。本基金属于指数基金，采用分层抽样复制策略，跟踪上证 3-5 年期中高级可质押信用债指数，其风险收益特征与标的指数所表征的债券市场组合的风险收益特征相似。

2.3 基金管理人和基金托管人

项目		基金管理人	基金托管人
名称		华夏基金管理有限公司	中国建设银行股份有限公司
信息披露 负责人	姓名	李彬	李申
	联系电话	400-818-6666	021-60637102
	电子邮箱	service@ChinaAMC.com	lishen.zh@ccb.com
客户服务电话		400-818-6666	021-60637111

传真	010-63136700	021-60635778
注册地址	北京市顺义区安庆大街甲3号院	北京市西城区金融大街25号
办公地址	北京市西城区金融大街33号通泰大厦B座8层	北京市西城区闹市口大街1号院1号楼
邮政编码	100033	100033
法定代表人	杨明辉	田国立

2.4 信息披露方式

本基金选定的信息披露报纸名称	《证券时报》
登载基金中期报告正文的管理人互联网网址	www.ChinaAMC.com
基金中期报告备置地点	基金管理人和基金托管人的住所

2.5 其他相关资料

项目	名称	办公地址
注册登记机构	中国证券登记结算有限责任公司	北京市西城区太平桥大街17号

§3 主要财务指标和基金净值表现

3.1 主要会计数据和财务指标

金额单位：人民币元

3.1.1 期间数据和指标	报告期（2021年1月1日至2021年6月30日）
本期已实现收益	224,790.46
本期利润	532,755.46
加权平均基金份额本期利润	2.4666
本期加权平均净值利润率	2.20%
本期基金份额净值增长率	0.69%
3.1.2 期末数据和指标	报告期末(2021年6月30日)
期末可供分配利润	196,521.28
期末可供分配基金份额利润	11.3840
期末基金资产净值	1,928,327.30
期末基金份额净值	111.7029
3.1.3 累计期末指标	报告期末(2021年6月30日)
基金份额累计净值增长率	11.70%

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期末可供分配利润为期末资产负债表中未分配利润与未分配利润中已实现部分的孰低数。

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

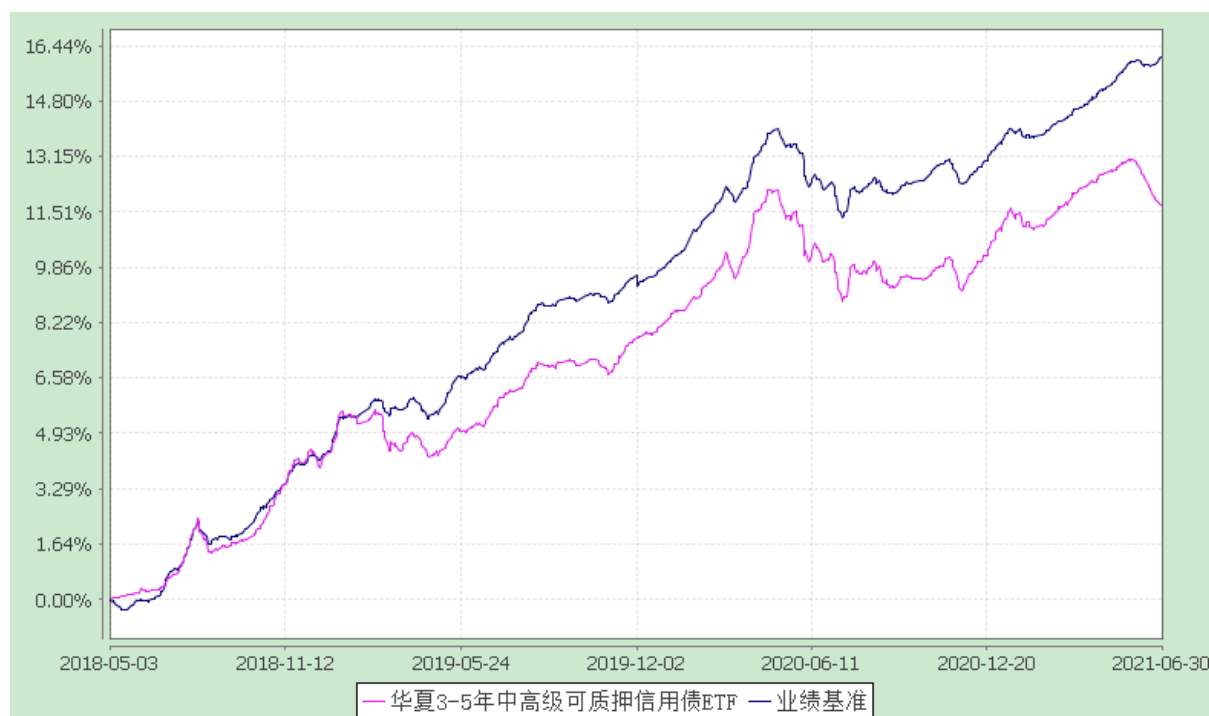
阶段	份额净值增长率①	份额净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①-③	②-④
过去一个月	-1.18%	0.04%	0.11%	0.03%	-1.29%	0.01%
过去三个月	-0.40%	0.05%	1.36%	0.03%	-1.76%	0.02%
过去六个月	0.69%	0.06%	2.34%	0.03%	-1.65%	0.03%
过去一年	1.46%	0.08%	3.42%	0.05%	-1.96%	0.03%
过去三年	11.29%	0.08%	15.83%	0.06%	-4.54%	0.02%
自基金合同生效起至今	11.70%	0.08%	16.12%	0.06%	-4.42%	0.02%

3.2.2 自基金合同生效以来基金份额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

华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金

份额累计净值增长率与业绩比较基准收益率历史走势对比图

(2018 年 5 月 3 日至 2021 年 6 月 30 日)



§4 管理人报告

4.1 基金管理人及基金经理情况

4.1.1 基金管理人及其管理基金的经验

华夏基金管理有限公司成立于 1998 年 4 月 9 日,是经中国证监会批准成立的首批全国性基金管理公司之一。公司总部设在北京,在北京、上海、深圳、成都、南京、杭州、广州和青岛设有分公司,在香港、深圳、上海设有子公司。公司是首批全国社保基金管理人、首批企业年金基金管理人、境内首批 QDII 基金管理人、境内首只 ETF 基金管理人、境内首只沪港通 ETF 基金管理人、首批内地与香港基金互认基金管理人、首批基本养老保险基金投资管理人资格、首家加入联合国责任投资原则组织的公募基金公司、首批公募 FOF 基金管理人、首批公募养老目标基金管理人、境内首批中日互通 ETF 基金管理人,首批商品期货 ETF 基金管理人,以及特定客户资产管理人、保险资金投资管理人,香港子公司是首批 RQFII 基金管理人。华夏基金是业务领域最广泛的基金管理公司之一。

华夏基金是境内 ETF 基金资产管理规模最大的基金管理公司之一,在 ETF 基金管理方面积累了丰富的经验,目前旗下管理上证 50ETF(510050)、300ETF 基金(510330)、MSCIA 股 ETF(512990)、500ETF 基金(512500)、中小 100(159902)、双创基金(159783)、创业板 HX(159957)、科创 50ETF(588000)、中证 1000(159845)、央企改革 ETF(512950)、四川国改(159962)、浙江国资 ETF(515760)、战略新兴 ETF(512770)、5GETF(515050)、人工智能 AIETF(515070)、芯片 ETF(159995)、新能源车 ETF(515030)、智能车(159888)、高端装备 ETF(516320)、大湾区(159983)、沪港深 ETF(517170)、消费 ETF 基金(510630)、金融地产 ETF(510650)、医药卫生 ETF(510660)、食品饮料 ETF(515170)、券商 ETF 基金(515010)、银行 ETF 华夏(515020)、房地产 ETF 基金(515060)、大数据 50ETF(516000)、生物科技 ETF(516500)、新能源 80ETF(516850)、游戏 ETF(159869)、有色 50ETF(516650)、创蓝筹(159966)、创成长(159967)、恒生 ETF(513660)、恒生 ETF(159920)、恒生科技指数 ETF(513180)、恒生互联网 ETF(513330)、H 股 50(159850)、日经 ETF(513520)、纳斯达克 ETF(513300)、中期信用 ETF(511280)、豆粕 ETF(159985)、黄金 ETF9999(518850),初步形成了覆盖大盘蓝筹、宽基指数、中小创指数、主题指数、行业指数、Smart Beta 策略、海外市场指数、信用债指数、商品指数等较为完整的产品线。

华夏基金以深入的投资研究为基础,尽力捕捉市场机会,为投资人谋求良好的回报。根据银河证券基金研究中心《中国基金业绩评价报告》,截至 2021 年 6 月 30 日,华夏基金旗下多只产品近 1 年同类排名领先(基金排名不作为产品未来表现的保证),其中:

主动权益产品:在 QDII 混合基金(A 类)中华夏新时代混合(QDII)排序第 1/36、华夏移动互联混合(QDII)排序第 4/36;在其他行业股票型基金(A 类)中华夏能源革新股票排序第 2/36;在消费行业偏股型基金(股票上下限 60%-95%)(A 类)中华夏新兴消费混合(A 类)排序第 2/21;在标准股票型基金(A 类)中华夏潜龙精选股票排序第 37/226;在绝对收益目标基金(A 类)中华夏回报混合(A 类)排序第 25/139、华夏回报二号混合排序第 27/139;在灵活配置型基金(股票上下限

0-95%+基准股票比例 30%60%) (A 类) 中华夏军工安全混合排序第 39/491; 在灵活配置型基金(股票上下限 0-95%+基准股票比例 30%-60%) (A 类) 中华夏高端制造混合排序第 15/491、华夏稳盛混合排序第 54/491; 在偏股型基金(股票上下限 60%-95%) (A 类) 中华夏行业景气混合排序第 9/566、华夏行业龙头混合排序第 36/566; 在偏股型基金(股票上限 80%) (A 类) 中华夏经典混合排序第 11/128; 在偏股型基金(股票上限 95%) (A 类) 中华夏兴和混合排序第 11/168、华夏兴华混合(A 类) 排序第 32/168、华夏大盘精选混合(A 类)排序第 40/168; 在偏债型基金(A 类) 中华夏睿磐泰茂混合(A 类)排序第 44/149。FOF 类产品中, 在养老目标风险 FOF(权益资产 0-30%) (A 类) 中华夏稳健养老一年持有混合(FOF) 排序第 4/20; 在 QDII 混合基金(A 类) 中华夏全球聚享(QDII) (A 类) 排序第 10/36;

固收与固收+产品: 在普通债券型基金(可投转债) (A 类) 中华夏聚利债券排序第 1/196、华夏双债债券(A 类)排序第 3/196、华夏债券(A/B 类)排序第 12/196; 在可转换债券型基金(A 类) 中华夏可转债增强债券(A 类)排序第 3/34; 在定期开放式纯债债券型基金(摊余成本法) (A 类) 中华夏恒泰 64 个月定开债券排序第 12/73; 在短期纯债债券型基金(A 类) 中华夏短债债券(A 类)排序第 12/53; 在偏债型基金(A 类) 中华夏永康添福混合排序第 18/149; 在普通债券型基金(二级) (A 类) 中华夏安康债券(A 类)排序第 40/248、华夏鼎利债券(A 类)排序第 41/248。在 QDII 债券型基金(非 A 类) 中华夏收益债券(QDII) (A 类)(美元)排序第 2/35、华夏大中华信用债券(QDII) (A 类)(美元) 排序第 4/35;

指数与量化产品: 在策略指数股票 ETF 基金中华夏创成长 ETF 排序第 1/22、华夏创蓝筹 ETF 排序第 6/22; 在规模指数股票 ETF 基金中华夏创业板 ETF 排序第 1/90、华夏 MSCI 中国 A 股国际通 ETF 排序第 26/90; 在行业指数股票 ETF 基金中华夏消费 ETF 排序第 4/39、华夏医药 ETF 排序第 5/39; 在增强规模指数股票型基金(A 类) 中华夏中证 500 指数增强(A 类)排序第 6/93; 在主题指数股票 ETF 基金中华夏中证新能源汽车 ETF 排序第 3/88、华夏中证四川国改 ETF 排序第 8/88、华夏战略新兴成指 ETF 排序第 11/88。

在《上海证券报》主办的第十八届“金基金”奖评选活动上, 华夏基金凭借卓越的投资实力以及优秀的中长期业绩回报, 荣膺四大奖项: 公司层面, 华夏基金荣获“金基金 被动投资基金管理公司奖”; 产品层面, 华夏创新前沿股票荣获“金基金 股票型基金三年期奖”, 华夏沪深 300ETF 荣获“金基金 指数基金三年期奖”, 华夏能源革新股票荣获“金基金 社会责任投资(ESG) 基金奖”。

在客户服务方面, 2021 年上半年度, 华夏基金继续以客户需求为导向, 努力提高客户使用的便利性和服务体验: (1) 华夏基金管家客户端上线理财小管家和微信登录等功能, 方便客户及时了解市场观点、投资者教育等信息, 也为客户提供了多样的登录方式; (2) 华夏基金公众号上线选基助

手微信小程序，包含花样选基、目标选基、我的实验田等 5 大功能模块，帮助客户进行产品筛选；

(3) 与民商基金销售、众惠基金等代销机构合作，提供更多便捷的理财渠道；(4) 开展“都 2021 年了，你还要自己记么？”、“震荡市需要口服镇心丸”、“风往哪吹”等活动，为客户提供了多样化的投资者教育和关怀服务。

4.1.2 基金经理（或基金经理小组）及基金经理助理的简介

姓名	职务	任本基金的基金经理 (助理) 期限		证券从 业年限	说明
		任职日期	离任日期		
刘薇	本基金的基金 经理	2021-01-27	-	8 年	硕士。2013 年 1 月加入华夏基金 管理有限公司。曾任固定收 益部研究员
刘明宇	本基金的基金 经理、投委会 成员	2018-05-30	2021-01-27	12 年	硕士。2009 年 6 月加入华夏基 金管理有限公司。曾任机构债 券投资部研究员、投资经理助 理、投资经理、华夏鼎实债券 型证券投资基金基金经理 (2017 年 12 月 19 日至 2018 年 3 月 14 日期间)、华夏鼎盛 债券型证券投资基金基金经 理(2017 年 12 月 19 日至 2019 年 1 月 7 日期间)、华夏稳定 双利债券型证券投资基金基 金经理(2018 年 12 月 17 日至 2020 年 3 月 24 日期间)、华夏 鼎祥三个月定期开放债券型 发起式证券投资基金基金经 理(2017 年 12 月 11 日至 2020 年 6 月 23 日期间)等。
孙蕾	本基金的基金 经理助理	2018-05-07	-	6 年	硕士。2015 年 5 月加入华夏基 金管理有限公司。曾任固定收 益部研究员

注：①上述任职日期”和“离任日期”为根据公司决定确定的聘任日期和解聘日期。首任基金经理的，其“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合规守信情况的说明

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》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》、《基金管理公司开展投资、研究活动防控内幕交易指导意见》等法律法规和基金合同，本着诚实信用、勤勉尽责、安全高效的原

则管理和运用基金资产，在严格控制投资风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益，没有损害基金份额持有人利益的行为。

4.3 管理人对报告期内公平交易情况的专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人一贯公平对待旗下管理的所有基金和组合，制定并严格遵守相应的制度和流程，通过系统和人工等方式在各环节严格控制交易公平执行。报告期内，本基金管理人严格执行了《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》和《华夏基金管理有限公司公平交易制度》的规定。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

报告期内未发现本基金存在异常交易行为。

报告期内，本基金管理人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 41 次，其中 20 次为指数量化投资组合因投资策略需要和其他组合发生的反向交易，其余 21 次为不同基金经理管理的组合间因投资策略不同而发生的反向交易，有关基金经理已根据公司管理要求提供决策依据。

4.4 管理人对报告期内基金的投资策略和业绩表现的说明

4.4.1 报告期内基金投资策略和运作分析

2021 年上半年，国际方面，疫苗在全球推广，全球经济开始重新启动，但印度等国家由于出现变异病毒而感染人数再度暴增，全球疫情具有较大不确定性。拜登平稳就任美国总统，推动刺激计划，主要经济体实继续实行宽松货币政策，全球通胀预期升温，原油价格突破 70 美元，美债收益率 1 季度一度突破到 1.7 以上，进入 2 季度后下行，国内商品价格持续上涨，政府部门多次给予关注后高位企稳。国内债市方面，上半年宏观经济出现见顶回落的迹象，国内各项宏观数据普遍走弱，主要拖累来自投资活动疲弱。同时，货币和财政政策力度逐渐减弱，政府对金融风险 and 地产调控关注上升。1 月上半月，银行间资金面异常宽松，机构大幅加杠杆，信用债收益率一路下行；但进入税期后资金面季度紧张，银行间隔夜回购利率从上半月的 1 以下上升到最高 20 以上，引发了市场对央行会收紧货币政策的猜测，国内债市小幅下跌；但进入 3 月后，资金面一直维持宽松，利率债地方债供给较少，机构普遍欠配，短端下行较多，带动长端持续下行，债券走出小牛市。但 6 月央行操作没有显现更加宽松的信号，收益率小幅震荡。上半年整体来看，信用债收益率大幅下行，其中中低等级下行幅度明显大于高等级债券，利率债收益率短端大幅下行，中端小幅上行，长端小幅下行。

报告期内，本基金继续采用分层抽样复制法策略跟踪指数，力争减少跟踪误差，由于经历了大额赎回，给基金的运作带来了一定的冲击，但管理人仍保证了基金的平稳运作。

4.4.2 报告期内基金的业绩表现

截至 2021 年 6 月 30 日, 本基金份额净值为 111.7029 元, 本报告期份额净值增长率为 0.69%, 同期业绩比较基准增长率 2.34%。本基金本报告期跟踪偏离度为-1.65%, 与业绩比较基准产生偏离的主要原因为日常运作费用、指数结构调整、申购赎回、成份券分红以及分层抽样复制策略无法完全复制指数成份等产生的差异。

4.5 管理人对宏观经济、证券市场及行业走势的简要展望

展望 2021 年下半年, 一方面 7 月份国常会意外提出降准, 随后央行宣布全面降准, 将释放出万亿资金置换中期借贷便利 (MLF), 货币政策宽松程度超出预期; 另一方面, 海外经济持续复苏, 海外加息尚未出现超预期提前的迹象, 国内下半年广义财政和地产投资相关融资有望回升, 不排除融资需求回升的可能性。在宽货币和宽财政的政策环境下, 债市预计成震荡行情。目前 A 股的风险溢价率处在历史中位水平, 随着下半年业绩的继续增长, 预计后续仍有结构性机会。

2021 年下半年, 基本面和货币政策对债券市场影响较为中性, 低等级信用债的信用风险依然需要规避, 股市有结构性行情机会。

珍惜基金份额持有人的每一份投资和每一份信任, 本基金将继续奉行华夏基金管理有限公司“为信任奉献回报”的经营理念, 规范运作, 审慎投资, 勤勉尽责地为基金份额持有人谋求长期、稳定的回报。

4.6 管理人对报告期内基金估值程序等事项的说明

根据中国证监会相关规定及基金合同约定, 本基金管理人为准确、及时进行基金估值和份额净值计价, 制定了基金估值和份额净值计价的业务管理制度, 建立了估值委员会, 使用可靠的估值业务系统, 设有完善的风险监测、控制和报告机制。本基金托管人审阅本基金管理人采用的估值原则及技术, 并复核、审查基金资产净值和基金份额申购、赎回价格。会计师事务所在估值调整导致基金资产净值的变化在 0.25% 以上时对所采用的相关估值技术、假设及输入值的适当性发表专业意见。定价服务机构按照商业合同约定提供定价服务。

4.7 管理人对报告期内基金利润分配情况的说明

本基金本报告期未进行利润分配, 符合相关法规及基金合同的规定。

4.8 报告期内管理人对本基金持有人数或基金资产净值预警情形的说明

本基金自 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日出现基金资产净值低于五千万元且基金份额持有人数量低于 200 人的情形。基金管理人已于 2021 年 7 月 2 日刊登《华夏基金管理有限公司关于以通讯方式召开华夏上证 3-5 年期中高级评级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金基金份额持有人大会的公告》, 审议本基金终止基金合同并终止上市相关事宜, 该议案于 2021 年 8 月 3 日通过, 基金份额持有人大会决议自同日起生效。根据决议生效公告, 本基金自 2021 年 8 月 4 日起进入清算

流程。

§5 托管人报告

5.1 报告期内本基金托管人遵规守信情况声明

本报告期，中国建设银行股份有限公司在本基金的托管过程中，严格遵守了《证券投资基金法》、基金合同、托管协议和其他有关规定，不存在损害基金份额持有人利益的行为，完全尽职尽责地履行了基金托管人应尽的义务。

5.2 托管人对报告期内本基金投资运作遵规守信、净值计算、利润分配等情况的说明

本报告期，本托管人按照国家有关规定、基金合同、托管协议和其他有关规定，对本基金的基金资产净值计算、基金费用开支等方面进行了认真的复核，对本基金的投资运作方面进行了监督，未发现基金管理人有关损害基金份额持有人利益的行为。

报告期内，本基金利润分配情况真实、准确。

5.3 托管人对本中期报告中财务信息等内容的真实、准确和完整发表意见

本托管人复核审查了本报告中的财务指标、净值表现、利润分配情况、财务会计报告、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。

§6 中期报告财务会计报告（未经审计）

6.1 资产负债表

会计主体：华夏上证 3-5 年期中高级评级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金

报告截止日：2021 年 6 月 30 日

单位：人民币元

资产	附注号	本期末 2021 年 6 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
资产：		-	-
银行存款	6.4.7.1	1,767,599.11	609,269.15
结算备付金		202,027.52	144,557.27
存出保证金		3,791.83	1,335.71
交易性金融资产	6.4.7.2	-	33,364,750.00
其中：股票投资		-	-
基金投资		-	-
债券投资		-	33,364,750.00

资产支持证券投资		-	-
贵金属投资		-	-
衍生金融资产	6.4.7.3	-	-
买入返售金融资产	6.4.7.4	-	-
应收证券清算款		-	-
应收利息	6.4.7.5	220.77	726,934.70
应收股利		-	-
应收申购款		-	-
递延所得税资产		-	-
其他资产	6.4.7.6	-	-
资产总计		1,973,639.23	34,846,846.83
负债和所有者权益	附注号	本期末 2021 年 6 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
负债：		-	-
短期借款		-	-
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债	6.4.7.3	-	-
卖出回购金融资产款		-	4,000,000.00
应付证券清算款		-	-
应付赎回款		-	-
应付管理人报酬		360.71	6,466.28
应付托管费		115.43	2,069.20
应付销售服务费		-	-
应付交易费用	6.4.7.7	-	-
应交税费		-	3,637.06
应付利息		-	1,311.78
应付利润		-	-
递延所得税负债		-	-
其他负债	6.4.7.8	44,835.79	75,000.00
负债合计		45,311.93	4,088,484.32
所有者权益：		-	-
实收基金	6.4.7.9	1,726,299.38	27,726,292.93
未分配利润	6.4.7.10	202,027.92	3,032,069.58
所有者权益合计		1,928,327.30	30,758,362.51
负债和所有者权益总计		1,973,639.23	34,846,846.83

注：报告截止日 2021 年 6 月 30 日，基金份额净值 111.7029 元，基金份额总额 17,263.00 份。

6.2 利润表

会计主体：华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	附注号	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日
一、收入		693,690.52	607,197.46
1.利息收入		480,460.52	623,477.46
其中：存款利息收入	6.4.7.11	3,193.54	8,049.51
债券利息收入		477,266.98	613,780.81
资产支持证券利息收入		-	-
买入返售金融资产收入		-	1,647.14
证券出借利息收入		-	-
其他利息收入		-	-
2.投资收益（损失以“-”填列）		-94,735.00	180,406.98
其中：股票投资收益	6.4.7.12	-	-
基金投资收益		-	-
债券投资收益	6.4.7.13	-94,735.00	180,406.98
资产支持证券投资收益	6.4.7.14	-	-
贵金属投资收益	6.4.7.15	-	-
衍生工具收益	6.4.7.16	-	-
股利收益	6.4.7.17	-	-
3.公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	6.4.7.18	307,965.00	-196,686.98
4.汇兑收益（损失以“-”号填列）		-	-
5.其他收入（损失以“-”号填列）	6.4.7.19	-	-
减：二、费用		160,935.06	182,867.48
1.管理人报酬		30,240.06	35,559.33
2.托管费		9,676.80	11,379.00
3.销售服务费		-	-
4.交易费用	6.4.7.20	42.14	87.68
5.利息支出		39,588.54	53,305.85
其中：卖出回购金融资产支出		39,588.54	53,305.85
6.税金及附加		1,431.89	1,841.21
7.其他费用	6.4.7.21	79,955.63	80,694.41
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		532,755.46	424,329.98
减：所得税费用		-	-
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		532,755.46	424,329.98

6.3 所有者权益（基金净值）变动表

会计主体：华夏上证 3-5 年期中高评级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金

本报告期：2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日

单位：人民币元

项目	本期
----	----

	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	27,726,292.93	3,032,069.58	30,758,362.51
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	532,755.46	532,755.46
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-25,999,993.55	-3,362,797.12	-29,362,790.67
其中：1.基金申购款	1,999,999.39	247,451.73	2,247,451.12
2.基金赎回款	-27,999,992.94	-3,610,248.85	-31,610,241.79
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	1,726,299.38	202,027.92	1,928,327.30
项目	上年度可比期间 2020 年 1 月 1 日至 2020 年 6 月 30 日		
	实收基金	未分配利润	所有者权益合计
一、期初所有者权益（基金净值）	41,726,289.28	3,413,190.73	45,139,480.01
二、本期经营活动产生的基金净值变动数（本期利润）	-	424,329.98	424,329.98
三、本期基金份额交易产生的基金净值变动数（净值减少以“-”号填列）	-12,999,996.61	-938,662.89	-13,938,659.50
其中：1.基金申购款	8,999,997.71	981,084.71	9,981,082.42
2.基金赎回款	-21,999,994.32	-1,919,747.60	-23,919,741.92
四、本期向基金份额持有人分配利润产生的基金净值变动（净值减少以“-”号填列）	-	-	-
五、期末所有者权益（基金净值）	28,726,292.67	2,898,857.82	31,625,150.49

报表附注为财务报表的组成部分。

本报告 6.1 至 6.4，财务报表由下列负责人签署：

基金管理人负责人：杨明辉，主管会计工作负责人：朱威，会计机构负责人：朱威

6.4 报表附注

6.4.1 基金基本情况

华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金(以下简称“本基金”)已获中国证券监督管理委员会(以下简称“中国证监会”)证监许可[2017]1339 号《关于准予华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金注册的批复》,由华夏基金管理有限公司依照《中华人民共和国证券投资基金法》、《证券投资基金销售管理办法》、《公开募集证券投资基金运作管理办法》、《华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金基金合同》及其他有关法律法规负责公开募集。本基金为交易型开放式,存续期限为不定期。本基金自 2018 年 1 月 24 日至 2018 年 4 月 24 日共募集 316,681,000.00 元(不含认购资金利息),业经安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)安永华明(2018)验字第 60739337_A07 号验资报告予以验证。经向中国证监会备案,《华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金基金合同》于 2018 年 5 月 3 日正式生效,基金合同生效日的基金份额总额为 316,726,219.00 份基金份额,其中认购资金利息折合 45,219.00 份基金份额。本基金的基金管理人为华夏基金管理有限公司,基金托管人为中国建设银行股份有限公司。

根据《华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金招募说明书》,基金管理人华夏基金管理有限公司确定 2018 年 5 月 14 日为本基金的基金份额折算日,折算前基金份额持有人持有的基金份额总额为 316,726,219 份,折算后基金份额持有人持有的基金份额总额为 3,167,263 份,折算日基金份额净值为 100.0804 元。

根据《中华人民共和国证券投资基金法》和本基金基金合同的有关规定,本基金主要投资于标的指数成份券和备选成份券。为了更好地实现投资目标,本基金还可以投资于依法上市的债券(国债、金融债、企业债、公司债、次级债、中小企业私募债、央行票据、中期票据、短期融资券、可转换债券、可交换债券等)、衍生工具(国债期货等)、资产支持证券、债券回购、同业存单、银行存款、货币市场工具以及法律、法规或中国证监会允许基金投资的其他金融工具。如法律法规或监管机构以后允许基金投资其他品种,基金管理人在履行适当程序后,可以将其纳入投资范围。

6.4.2 会计报表的编制基础

本基金的财务报表按照财政部颁布和修订的《企业会计准则—基本准则》、各项具体会计准则及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)、中国证券投资基金业协会(以下简称“中国基金业协会”)颁布的《证券投资基金会计核算业务指引》、中国证监会发布的《证券投资基金信息披露 XBRL 模板第 3 号<年度报告和中期报告>》和中国证监会、中国基金业协会允许的如财务报表附注 6.4.4 所列示的基金行业实务操作的有关规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

6.4.3 遵循企业会计准则及其他有关规定的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本基金本报告期末的财务状况以及本报告期间的经营成果和基金净值变动情况等有关信息。

6.4.4 本报告期所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度报告相一致的说明

本基金本报告期会计报表所采用的会计政策、会计估计与最近一期年度会计报表所采用的会计政策、会计估计一致。

6.4.5 会计政策和会计估计变更以及差错更正的说明

6.4.5.1 会计政策变更的说明

本基金本报告期无会计政策变更。

6.4.5.2 会计估计变更的说明

本基金本报告期无会计估计变更。

6.4.5.3 差错更正的说明

本基金本报告期无重大会计差错的内容和更正金额。

6.4.6 税项

根据财税[2008]1 号《关于企业所得税若干优惠政策的通知》、财税[2016]36 号《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》、财税[2016]46 号《关于进一步明确全面推开营改增试点金融业有关政策的通知》、财税[2016]70 号《关于金融机构同业往来等增值税政策的补充通知》、财税[2016]140 号《关于明确金融 房地产开发 教育辅助服务等增值税政策的通知》、财税[2017]2 号《关于资管产品增值税政策有关问题的补充通知》、财税[2017]56 号《关于资管产品增值税有关问题的通知》、财税[2017]90 号《关于租入固定资产进项税额抵扣等增值税政策的通知》及其他相关税务法规和实务操作，主要税项列示如下：

- 1、以发行基金方式募集资金不属于增值税征收范围，不征收增值税。
- 2、资管产品运营过程中发生的增值税应税行为，以资管产品管理人为增值税纳税人。资管产品管理人运营资管产品过程中发生的增值税应税行为，暂适用简易计税方法，按照 3% 的征收率缴纳增值税。
- 3、基金买卖债券的差价收入免征增值税，暂不征收企业所得税。
- 4、存款利息收入不征收增值税。
- 5、国债、地方政府债利息收入，金融同业往来利息收入免征增值税。
- 6、对基金取得的债券的利息收入及其他收入，暂不征收企业所得税。
- 7、本基金分别按实际缴纳的增值税额的 5%、3%、2% 缴纳城市维护建设税、教育费附加和地方教育费附加。

6.4.7 重要财务报表项目的说明

6.4.7.1 银行存款

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 6 月 30 日
活期存款	1,767,599.11
定期存款	-
其中：存款期限 1 个月以内	-
存款期限 1-3 个月	-
存款期限 3 个月以上	-
其他存款	-
合计	1,767,599.11

6.4.7.2 交易性金融资产

无。

6.4.7.3 衍生金融资产/负债

无。

6.4.7.4 买入返售金融资产

6.4.7.4.1 各项买入返售金融资产期末余额

无。

6.4.7.4.2 期末买断式逆回购交易中取得的债券

无。

6.4.7.5 应收利息

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 6 月 30 日
应收活期存款利息	128.17
应收定期存款利息	-
应收其他存款利息	-
应收结算备付金利息	90.90
应收债券利息	-
应收资产支持证券利息	-
应收买入返售证券利息	-
应收申购款利息	-
应收黄金合约拆借孳息	-
应收出借证券利息	-
其他	1.70

合计	220.77
----	--------

6.4.7.6 其他资产

无。

6.4.7.7 应付交易费用

无。

6.4.7.8 其他负债

单位：人民币元

项目	本期末 2021 年 6 月 30 日
应付券商交易单元保证金	-
应付赎回费	-
应付证券出借违约金	-
预提费用	19,835.79
应付指数使用费	25,000.00
合计	44,835.79

6.4.7.9 实收基金

金额单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日	
	基金份额（份）	账面金额
上年度末	277,263.00	27,726,292.93
本期申购	20,000.00	1,999,999.39
本期赎回（以“-”号填列）	-280,000.00	-27,999,992.94
本期末	17,263.00	1,726,299.38

6.4.7.10 未分配利润

单位：人民币元

项目	已实现部分	未实现部分	未分配利润合计
上年度末	3,281,332.03	-249,262.45	3,032,069.58
本期利润	224,790.46	307,965.00	532,755.46
本期基金份额交易产生的变动数	-3,309,601.21	-53,195.91	-3,362,797.12
其中：基金申购款	241,039.02	6,412.71	247,451.73
基金赎回款	-3,550,640.23	-59,608.62	-3,610,248.85
本期已分配利润	-	-	-
本期末	196,521.28	5,506.64	202,027.92

6.4.7.11 存款利息收入

单位：人民币元

项目	本期 2021 年 1 月 1 日至 2021 年 6 月 30 日
活期存款利息收入	2,068.42
定期存款利息收入	-
其他存款利息收入	-
结算备付金利息收入	1,111.91
其他	13.21
合计	3,193.54

6.4.7.12 股票投资收益

无。

6.4.7.13 债券投资收益

6.4.7.13.1 债券投资收益——买卖债券差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年6月30日
卖出债券（债转股及债券到期兑付）成交总额	38,136,666.44
减：卖出债券（债转股及债券到期兑付）成本总额	37,669,875.00
减：应收利息总额	561,526.44
买卖债券差价收入	-94,735.00

6.4.7.13.2 债券投资收益——赎回差价收入

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年6月30日
赎回基金份额对价总额	31,610,241.79
减：现金支付赎回款总额	31,610,241.79
减：赎回债券成本总额	-
减：赎回债券应收利息总额	-
赎回差价收入	-

6.4.7.14 资产支持证券投资收益

无。

6.4.7.15 贵金属投资收益

6.4.7.15.1 贵金属投资收益项目构成

无。

6.4.7.15.2 贵金属投资收益——买卖贵金属差价收入

无。

6.4.7.15.3 贵金属投资收益——赎回差价收入

无。

6.4.7.15.4 贵金属投资收益——申购差价收入

无。

6.4.7.16 衍生工具收益

6.4.7.16.1 衍生工具收益——买卖权证差价收入

无。

6.4.7.16.2 衍生工具收益——其他投资收益

无。

6.4.7.17 股利收益

无。

6.4.7.18 公允价值变动收益

单位：人民币元

项目名称	本期 2021年1月1日至2021年6月30日
1.交易性金融资产	307,965.00
——股票投资	-
——债券投资	307,965.00
——资产支持证券投资	-
——基金投资	-
——贵金属投资	-
——其他	-
2.衍生工具	-
——权证投资	-
3.其他	-
减：应税金融商品公允价值变动产生的 预估增值税	-
合计	307,965.00

6.4.7.19 其他收入

无。

6.4.7.20 交易费用

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年6月30日
交易所市场交易费用	42.14

银行间市场交易费用	-
交易基金产生的费用	-
其中：申购费	-
赎回费	-
合计	42.14

6.4.7.21 其他费用

单位：人民币元

项目	本期
	2021年1月1日至2021年6月30日
审计费用	19,835.79
信息披露费	-
证券出借违约金	-
银行费用	1,119.84
银行间账户维护费	9,000.00
指数使用费	50,000.00
合计	79,955.63

6.4.8 或有事项、资产负债表日后事项的说明

6.4.8.1 或有事项

截至资产负债表日，本基金无或有事项。

6.4.8.2 资产负债表日后事项

华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金于 2021 年 7 月 2 日公告以通讯方式召开基金份额持有人大会，审议本基金终止基金合同并终止上市相关事宜。会议议案于 2021 年 8 月 3 日获得通过，大会决议自同日起生效。自 2021 年 8 月 4 日起，本基金进入基金财产清算程序，进入基金财产清算程序后，本基金不再恢复申购、赎回及二级市场交易业务，不再收取基金管理费和基金托管费。

6.4.9 关联方关系

6.4.9.1 本报告期存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况

本基金本报告期不存在控制关系或其他重大利害关系的关联方发生变化的情况。

6.4.9.2 本报告期与基金发生关联交易的各关联方

关联方名称	与本基金的关系
华夏基金管理有限公司	基金管理人
中国建设银行股份有限公司（“中国建设银行”）	基金托管人
华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金发起式联接基金（“华夏 3-5 年中高级可质押信用债 ETF 联接”）	该基金是本基金的联接基金

注：下述关联交易均在正常业务范围内按一般商业条款订立。

6.4.10 本报告期及上年度可比期间的关联方交易

6.4.10.1 通过关联方交易单元进行的交易

6.4.10.1.1 股票交易

无。

6.4.10.1.2 权证交易

无。

6.4.10.1.3 债券回购交易

无。

6.4.10.1.4 应支付关联方的佣金

无。

6.4.10.2 关联方报酬

6.4.10.2.1 基金管理费

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年6月 30日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年6月30 日
当期发生的基金应支付的管理费	30,240.06	35,559.33
其中：支付销售机构的客户维护费	10.80	25.53

注：①支付基金管理人的基金管理人报酬按前一日基金资产净值 0.25%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。

②基金管理人报酬计算公式为：日基金管理人报酬=前一日基金资产净值×0.25%/当年天数。

③客户维护费是指基金管理人与基金销售机构约定的用以向基金销售机构支付客户服务及销售活动中产生的相关费用，该费用按照代销机构所代销基金的份额保有量作为基数进行计算，从基金管理人收取的基金管理费中列支，不属于从基金资产中列支的费用项目。

6.4.10.2.2 基金托管费

单位：人民币元

项目	本期 2021年1月1日至2021年6月 30日	上年度可比期间 2020年1月1日至2020年6月30 日
当期发生的基金应支付的托管费	9,676.80	11,379.00

注：①支付基金托管人的基金托管费按前一日基金资产净值 0.08%的年费率计提，逐日累计至每月月底，按月支付。

②基金托管费计算公式为：日基金托管费=前一日基金资产净值×0.08%/当年天数。

6.4.10.3 与关联方进行银行间同业市场的债券(含回购)交易

无。

6.4.10.4 报告期内转融通证券出借业务发生重大关联交易事项的说明

6.4.10.4.1 与关联方通过约定申报方式进行的适用固定期限费率的证券出借业务的情况

无。

6.4.10.4.2 与关联方通过约定申报方式进行的适用市场化期限费率的证券出借业务的情况

无。

6.4.10.5 各关联方投资本基金的情况

6.4.10.5.1 报告期内基金管理人运用固有资金投资本基金的情况

无。

6.4.10.5.2 报告期末除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的情况

份额单位：份

关联方名称	本期末 2021 年 6 月 30 日		上年度末 2020 年 12 月 31 日	
	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例	持有的基金份额	持有的基金份额占基金总份额的比例
华夏 3-5 年中高级可质押信用债 ETF 联接	-	-	268,853.00	96.97%
中信证券	12,513.00	72.48%	-	-

注：除基金管理人之外的其他关联方投资本基金的相关费用符合基金招募说明书、交易所、登记结算机构的有关规定。

6.4.10.6 由关联方保管的银行存款余额及当期产生的利息收入

单位：人民币元

关联方名称	本期		上年度可比期间	
	2021年1月1日至2021年6月30日	2020年1月1日至2020年6月30日	2020年1月1日至2020年6月30日	2020年1月1日至2020年6月30日
	期末余额	当期利息收入	期末余额	当期利息收入
中国建设银行活期存款	1,767,599.11	2,068.42	511,404.37	4,384.05

注：本基金的活期银行存款由基金托管人中国建设银行保管，按银行同业利率或约定利率计息。

6.4.10.7 本基金在承销期内参与关联方承销证券的情况

无。

6.4.10.8 其他关联交易事项的说明

6.4.10.8.1 其他关联交易事项的说明

无。

6.4.11 利润分配情况

本基金本报告期无利润分配事项。

6.4.12 期末（2021 年 6 月 30 日）本基金持有的流通受限证券

6.4.12.1 因认购新发/增发证券而于期末持有的流通受限证券

无。

6.4.12.2 期末持有的暂时停牌等流通受限股票

无。

6.4.12.3 期末债券正回购交易中作为抵押的债券

6.4.12.3.1 银行间市场债券正回购

无。

6.4.12.3.2 交易所市场债券正回购

无。

6.4.12.4 期末参与转融通证券出借业务的证券

无。

6.4.13 金融工具风险及管理

6.4.13.1 风险管理政策和组织架构

本基金的风险管理政策是使基金投资风险可测、可控、可承担。本基金管理人建立了由风险管理委员会、督察长、法律部、合规部、稽核部、风险管理部和相关业务部门构成的多层次风险管理架构体系。风险管理团队在识别、衡量投资风险后，通过正式报告的方式，将分析结果及时传达给基金经理、投资总监、投资决策委员会和风险管理委员会，协助制定风险控制决策，实现风险管理目标。

本基金管理人主要通过定性分析和定量分析的方法，估测各种金融工具风险可能产生的损失。本基金管理人从定性分析的角度出发，判断风险损失的严重性；从定量分析的角度出发，根据本基金的投资目标，结合基金资产所运用的金融工具特征，通过特定的风险量化指标、模型和日常的量化报告，参考压力测试结果，确定风险损失的限度和相应置信程度，及时对各种风险进行监督、检查和评估，并制定相应决策，将风险控制在预期可承受的范围之内。

6.4.13.2 信用风险

信用风险是指由于基金所投资债券的发行人出现违约、拒绝支付到期本息，债券发行人信用评级降低导致债券价格下降，或基金在交易过程中发生交收违约，而造成基金资产损失的可能性。

本基金管理人通过信用分析团队建立了内部评级体系和交易对手库，对发行人及债券投资进行内部评级，对交易对手的资信状况进行充分评估、设定授信额度，以控制可能出现的信用风险。

6.4.13.3 流动性风险

流动性风险是在市场或持有资产流动性不足的情况下，基金管理人可能无法迅速、低成本地调整基金投资组合，从而对基金收益造成不利影响。

除在“6.4.12 期末本基金持有的流通受限证券”中列示的部分基金资产流通暂时受限制的情况外，本基金所投资的证券均能及时变现。

6.4.13.3.1 报告期内本基金组合资产的流动性风险分析

在日常运作中，本基金的流动性安排能够与基金合同约定的申购赎回安排以及投资者的申购赎回规律相匹配。

在资产端，本基金主要投资于标的指数成份券和备选成份券，如需对组合进行调整时，由于投资标的流动性较好，市场冲击成本较小，基金投资组合收益偏离投资目标收益的风险较小。基金管理人持续监测本基金持有资产的市场交易量、交易集中度等涉及资产流动性水平的风险指标，并定期开展压力测试，详细评估在不同的压力情景下资产变现情况的变化。

在负债端，基金管理人持续监测本基金投资者历史申赎、投资者类型和结构变化等数据，审慎评估不同市场环境可能带来的投资者潜在赎回需求，当市场环境或投资者结构发生变化时，及时调整组合资产结构，预留充足现金头寸，保持基金资产可变现规模和期限与负债赎回规模和期限的匹配。

如遭遇极端市场情形或投资者非预期巨额赎回情形，基金管理人将采用本基金合同约定的赎回申请处理方式及其他各类流动性风险管理工具，控制极端情况下的潜在流动性风险。

6.4.13.4 市场风险

市场风险是指由于市场变化或波动所引起的资产损失的可能性，本基金管理人通过监测组合敏感性指标来衡量市场风险。

6.4.13.4.1 利率风险

利率风险是指利率变动引起组合中资产特别是债券投资的市场价格变动，从而影响基金投资收益的风险。

本基金为指数型基金，采用抽样复制策略。本基金主要投资于标的指数成份券、备选成份券。

本基金管理人定期对组合中债券投资部分面临的利率风险进行监控。

6.4.13.4.1.1 利率风险敞口

单位：人民币元

本期末 2021 年 6 月 30 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
银行存款	1,767,599.11	-	-	1,767,599.11
结算备付金	202,027.52	-	-	202,027.52
结算保证金	3,791.83	-	-	3,791.83
债券投资	-	-	-	-
资产支持证券	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-
应收直销申购款	-	-	-	-
上年度末 2020 年 12 月 31 日	1 年以内	1-5 年	5 年以上	合计
银行存款	609,269.15	-	-	609,269.15
结算备付金	144,557.27	-	-	144,557.27
结算保证金	1,335.71	-	-	1,335.71
债券投资	-	29,366,950.00	3,997,800.00	33,364,750.00
资产支持证券	-	-	-	-
买入返售金融资产	-	-	-	-
应收直销申购款	-	-	-	-
卖出回购金融资产款	4,000,000.00	-	-	4,000,000.00

注：本表所示为本基金生息资产及负债的公允价值，并按照合约规定的利率重新定价日或到期日孰早者予以分类。

6.4.13.4.1.2 利率风险的敏感性分析

假设	除市场利率以外的其他市场变量保持不变		
分析	相关风险变量的变动	对资产负债表日基金资产净值的影响金额（单位：人民币元）	
		本期末 2021 年 6 月 30 日	上年度末 2020 年 12 月 31 日
	利率下降 25 个基点	-	317,886.93
	利率上升 25 个基点	-	-315,668.25

6.4.13.4.2 外汇风险

外汇风险是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本基金持有的金融工具以人民币计价，因此无重大外汇风险。

6.4.13.4.3 其他价格风险

其他价格风险为除市场利率和外汇汇率以外的市场因素（单个证券发行主体自身经营情况或证

券市场整体波动) 发生变动时导致基金资产发生损失的风险。本基金主要持有利率债、信用债、同业存单、资产支持证券等资产, 主要风险为利率风险和信用风险, 其他的市场因素对本基金资产净值无重大影响。

6.4.14 有助于理解和分析会计报表需要说明的其他事项

(1) 金融工具公允价值计量的方法

根据企业会计准则的相关规定, 以公允价值计量的金融工具, 其公允价值的计量可分为三个层次:

第一层次: 对存在活跃市场报价的金融工具, 可以相同资产/负债在活跃市场上的报价确定公允价值。

第二层次: 对估值日活跃市场无报价的金融工具, 可以类似资产/负债在活跃市场上的报价为依据做必要调整确定公允价值; 对估值日不存在活跃市场的金融工具, 可以相同或类似资产/负债在非活跃市场上的报价为依据做必要调整确定公允价值。

第三层次: 对无法获得相同或类似资产可比市场交易价格的金融工具, 可以其他反映市场参与者对资产/负债定价时所使用的参数为依据确定公允价值。

(2) 各层次金融工具公允价值

截至 2021 年 6 月 30 日止, 本基金持有的以公允价值计量的金融工具第一层次的余额为 0 元, 第二层次的余额为 0 元, 第三层次的余额为 0 元。(截至 2020 年 12 月 31 日止: 第一层次的余额为 0 元, 第二层次的余额为 33,364,750.00 元, 第三层次的余额为 0 元。)

(3) 公允价值所属层次间的重大变动

本基金持有的以公允价值计量的金融工具的公允价值所属层次未发生重大变动。

(4) 第三层次公允价值本期变动金额

本基金持有的以公允价值计量的金融工具第三层次公允价值本期未发生变动。

§7 投资组合报告

7.1 期末基金资产组合情况

金额单位: 人民币元

序号	项目	金额	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	-	-
	其中：债券	-	-
	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	1,969,626.63	99.80
8	其他各项资产	4,012.60	0.20
9	合计	1,973,639.23	100.00

注：债券投资的公允价值包含可退替代款的估值增值。

7.2 报告期末按行业分类的股票投资组合

7.2.1 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。

7.3 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有股票投资明细

本基金本报告期末未持有股票。

7.4 报告期内股票投资组合的重大变动

7.4.1 累计买入金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

本基金本报告期末未持有股票。

7.4.2 累计卖出金额超出期初基金资产净值 2%或前 20 名的股票明细

本基金本报告期末未持有股票。

7.4.3 买入股票的成本总额及卖出股票的收入总额

本基金本报告期末未持有股票。

7.5 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。

7.6 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。

7.7 期末按公允价值占基金资产净值比例大小排序的所有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。

7.8 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。

7.9 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。

7.10 报告期末本基金投资的股指期货交易情况说明

7.10.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无股指期货投资。

7.10.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金本报告期末无股指期货投资。

7.11 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

7.11.1 本期国债期货投资政策

本基金本报告期末无国债期货投资。

7.11.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

本基金本报告期末无国债期货投资。

7.11.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末无国债期货投资。

7.12 投资组合报告附注

7.12.1 报告期内，本基金投资决策程序符合相关法律法规的要求，未发现本基金投资的前十名证券的发行主体本期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。

7.12.2 基金投资的前十名股票未超出基金合同规定的备选股票库。

7.12.3 期末其他各项资产构成

单位：人民币元

序号	名称	金额
1	存出保证金	3,791.83
2	应收证券清算款	-
3	应收股利	-
4	应收利息	220.77
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	4,012.60

7.12.4 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。

7.12.5 期末前十名股票中存在流通受限情况的说明

本基金本报告期末未持有股票。

7.12.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分

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。

§8 基金份额持有人信息

8.1 期末基金份额持有人户数及持有人结构

份额单位：份

持有人户数(户)	户均持有的基金份额	持有人结构			
		机构投资者		个人投资者	
		持有份额	占总份额比例	持有份额	占总份额比例
31	556.87	12,513.00	72.48%	4,750.00	27.52%

8.2 期末上市基金前十名持有人

序号	持有人名称	持有份额（份）	占上市总份额比例
1	中信证券股份有限公司	12,513.00	72.48%
2	何允璋	1,000.00	5.79%
2	钱中明	1,000.00	5.79%
4	濮益萍	600.00	3.48%
5	马歆玮	400.00	2.32%
6	傅爱群	300.00	1.74%
6	杨熹	300.00	1.74%
8	李英翔	200.00	1.16%
9	田雪	110.00	0.64%
10	Daniel Grian Alexander	100.00	0.58%
10	樊金玲	100.00	0.58%
10	黄晓梅	100.00	0.58%
10	牛伟伟	100.00	0.58%
10	沙良凯	100.00	0.58%
10	唐蒙	100.00	0.58%

8.3 期末基金管理人的从业人员持有本基金的情况

项目	持有份额总数（份）	占基金总份额比例
----	-----------	----------

基金管理人所有从业人员持有本基金	-	-
------------------	---	---

8.4 期末基金管理人的从业人员持有本开放式基金份额总量区间的情况

项目	持有基金份额总量的数量区间（万份）
本公司高级管理人员、基金投资和研究部门负责人持有本开放式基金	0
本基金基金经理持有本开放式基金	0

§9 开放式基金份额变动

单位：份

基金合同生效日（2018 年 5 月 3 日）基金份额总额	316,726,219.00
本报告期期初基金份额总额	277,263.00
本报告期基金总申购份额	20,000.00
减：本报告期基金总赎回份额	280,000.00
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	17,263.00

§10 重大事件揭示

10.1 基金份额持有人大会决议

本报告期内，本基金无基金份额持有人大会决议。

10.2 基金管理人、基金托管人的专门基金托管部门的重大人事变动

本基金管理人于 2021 年 4 月 9 日发布公告，郑煜女士、孙彬先生担任华夏基金管理有限公司副总经理，蔡向阳先生担任华夏基金管理有限公司高级管理人员。

本报告期内，本基金托管人的专门基金托管部门未发生重大人事变动。

10.3 涉及基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼

本报告期无涉及本基金管理人、基金财产、基金托管业务的诉讼事项。

10.4 基金投资策略的改变

本基金本报告期投资策略未发生改变。

10.5 为基金进行审计的会计师事务所情况

本报告期内本基金所聘用的会计师事务所未发生改变。

10.6 管理人、托管人及其高级管理人员受稽查或处罚等情况

本基金管理人、基金托管人涉及托管业务的部门及其高级管理人员在本报告期内无受稽查或处罚等情况。

10.7 基金租用证券公司交易单元的有关情况

10.7.1 基金租用证券公司交易单元进行股票投资及佣金支付情况

金额单位：人民币元

券商名称	交易单元数量	股票交易		应支付该券商的佣金		备注
		成交金额	占当期股票成交总额的比例	佣金	占当期佣金总量的比例	
万联证券	1	-	-	-	-	-

注：①为了贯彻中国证监会的有关规定，我公司制定了选择券商的标准，即：

i 经营行为规范，在近一年内无重大违规行为。

ii 公司财务状况良好。

iii 有良好的内控制度，在业内有良好的声誉。

iv 有较强的研究能力，能及时、全面、定期提供质量较高的宏观、行业、公司和证券市场研究报告，并能根据基金投资的特殊要求，提供专门的研究报告。

v 建立了广泛的信息网络，能及时提供准确的信息资讯和服务。

②券商专用交易单元选择程序：

i 对交易单元候选券商的研究服务进行评估

本基金管理人组织相关人员依据交易单元选择标准对交易单元候选券商的服务质量和研究实力进行评估，确定选用交易单元的券商。

ii 协议签署及通知托管人

本基金管理人与被选择的券商签订交易单元租用协议，并通知基金托管人。

③除本表列示外，本基金还选择了安信证券、东北证券、东方证券、东兴证券、方正证券、光大证券、国盛证券、国泰君安、国泰君安证券、海通证券、华泰证券、华西证券、申万宏源、申万宏源证券、银河证券、粤开证券、招商证券、浙商证券、中金公司、中泰证券、中信建投、中信建投证券、中信证券的交易单元作为本基金交易单元，本报告期无股票交易及应付佣金。

④本报告期内，本基金租用的券商交易单元未发生变更。

10.7.2 基金租用证券公司交易单元进行其他证券投资的情况

金额单位：人民币元

券商名称	债券交易	回购交易
------	------	------

	成交金额	占当期债券成交总额的比例	成交金额	占当期回购成交总额的比例
万联证券	41,572,300.00	100.00%	111,390,000.00	100.00%

10.8 其他重大事件

序号	公告事项	法定披露方式	法定披露日期
1	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-01-09
2	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-01-15
3	华夏基金管理有限公司关于终止部分代销机构办理本公司旗下基金销售业务的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-01-20
4	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-01-27
5	华夏基金管理有限公司关于调整华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金基金经理的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-01-29
6	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-02-01
7	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-02-24
8	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-03-12
9	华夏基金管理有限公司关于根据《公开募集证券投资基金运作指引第 3 号-指数基金指引》修订旗下部分公募基金基金合同的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-03-29
10	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-04-02
11	华夏基金管理有限公司关于旗下基金投资关联方承销证券的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-04-07
12	华夏基金管理有限公司公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-04-09
19	华夏基金管理有限公司关于深圳分公司营业场所变更的公告	中国证监会指定报刊及网站	2021-05-25

§11 影响投资者决策的其他重要信息

11.1 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	期初份额	申购份额	赎回份额	持有份额	份额占比

		20%的时间区 间					
机构	1	2021-06-24 至 2021-06-30	-	12,513.00	-	12,513.00	72.48%
华夏 3-5 年 中高级 可质押 信用债 ETF 联 接	1	2021-01-01 至 2021-05-31	268,853.00	1,200.00	270,053.00	-	-
产品特有风险							
<p>本基金在报告期内存在单一投资者持有基金份额比例达到或者超过基金总份额20%的情形，在市场流动性不足的情况下，如遇投资者巨额赎回或集中赎回，基金管理人可能无法以合理的价格及时变现基金资产，有可能对基金净值产生一定的影响，甚至可能引发基金的流动性风险。</p> <p>在特定情况下，若持有基金份额占比较高的投资者大量赎回本基金，可能导致在其赎回后本基金资产规模持续低于正常运作水平，面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。</p>							

§12 备查文件目录

12.1 备查文件目录

- 1、中国证监会准予基金注册的文件；
- 2、《华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金基金合同》；
- 3、《华夏上证 3-5 年期中高级可质押信用债交易型开放式指数证券投资基金托管协议》；
- 4、法律意见书；
- 5、基金管理人业务资格批件、营业执照；
- 6、基金托管人业务资格批件、营业执照。

12.2 存放地点

备查文件存放于基金管理人和/或基金托管人的住所。

12.3 查阅方式

投资者可到基金管理人和/或基金托管人的住所免费查阅备查文件。在支付工本费后，投资者可在合理时间内取得备查文件的复制件或复印件。

华夏基金管理有限公司

二〇二一年八月三十日