

广发上证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金

2020 年第 1 季度报告

2020 年 3 月 31 日

基金管理人：广发基金管理有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：二〇二〇年四月二十一日

§ 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2020 年 4 月 17 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 2020 年 1 月 1 日起至 3 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	广发上证 10 年期国债 ETF
场内简称	国债十年
基金主代码	511290
交易代码	511290
基金运作方式	交易型开放式
基金合同生效日	2018 年 3 月 26 日
报告期末基金份额总额	117,816.85 份
投资目标	紧密跟踪标的指数，追求跟踪偏离度和跟踪误差最小化。
投资策略	本基金为指数基金，采用抽样复制法跟踪标的指数。 通过对标的指数中各成份国债的历史数据和流动性分析，选取流动性较好的国债作为备选样本构建

	组合，再通过对标的指数按照久期、剩余期限、到期收益率等进行考察，使构建的组合与标的指数在以上特征上尽可能相似，达到复制标的指数、降低交易成本的目的。
业绩比较基准	本基金的标的指数为上证 10 年期国债指数。本基金的业绩比较基准为标的指数收益率。
风险收益特征	本基金属于债券型基金，其预期收益及风险水平低于股票型基金、混合型基金，高于货币市场基金。本基金属于国债指数基金，是债券基金中投资风险较低的品种；本基金采用抽样复制策略，跟踪上证 10 年期国债指数，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。
基金管理人	广发基金管理有限公司
基金托管人	中国工商银行股份有限公司

注：本基金扩位证券简称：国债十年 ETF

§ 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 (2020 年 1 月 1 日-2020 年 3 月 31 日)
1.本期已实现收益	338,329.10
2.本期利润	600,519.79
3.加权平均基金份额本期利润	3.0567
4.期末基金资产净值	12,790,636.53
5.期末基金份额净值	108.5637

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 本报告期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	2.70%	0.23%	3.68%	0.20%	-0.98%	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

广发上证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金
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 3 月 26 日至 2020 年 3 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		
李伟	本基金的基金 经理；广发中 债 1-3 年农发 行债券指数证 券投资基金的 基金经理；广 发汇瑞 3 个月 定期开放债券 型发起式证券 投资基金的基 金经理；广发 景智纯债债券 型证券投资基 金的基金经 理；广发中债 1-3 年国开行 债券指数证券 投资基金的基 金经理；广发 景润纯债债券 型证券投资基 金的基金经 理；广发汇承 定期开放债券 型发起式证券 投资基金的基 金经理；广发 景利纯债债券 型证券投资基 金的基金经 理；广发景丰 纯债债券型证 券投资基金的 基金经理；广	2018-09- 05	-	7 年	李伟先生，经济学硕士，FRM，CFA，持有中国证券投资基金业从业证书。曾任广发基金管理有限公司固定收益部债券交易员、固定收益研究部债券研究员。

	发中债农发行 债券总指数证 券投资基金的 基金经理				
--	------------------------------------	--	--	--	--

注：1.“任职日期”和“离职日期”指公司公告聘任或解聘日期。

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

本报告期内，本基金管理人严格遵守《中华人民共和国证券投资基金法》等有关法律法规及基金合同、基金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，在严格控制风险的基础上，为基金份额持有人谋求最大利益。本报告期内基金运作合法合规，无损害基金持有人利益的行为，基金的投资管理符合有关法规及基金合同的规定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

公司通过建立科学、制衡的投资决策体系，加强交易分配环节的内部控制，并通过实时的行为监控与及时的分析评估，保证公平交易原则的实现。

在投资决策的内部控制方面，公司建立了严格的投资备选库制度及投资授权制度，投资组合的投资标的必须来源于公司备选库，投资组合经理在授权范围内可以自主决策，超过投资权限的操作需要经过严格的审批程序。在交易过程中，中央交易部按照“时间优先、价格优先、比例分配、综合平衡”的原则，公平分配投资指令。金融工程与风险管理部风险控制岗通过投资交易系统对投资交易过程进行实时监控及预警，实现投资风险的事中风险控制；稽核岗通过对投资、研究及交易等全流程的独立监察稽核，实现投资风险的事后控制。

本报告期内，上述公平交易制度总体执行情况良好，不同的投资组合受到了公平对待，未发生任何不公平的交易事项。

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，未发生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。

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

本季度，债市收益率大幅下行，信用利差压缩，曲线陡峭化。春节前，市场受宽松资金面支撑，整体呈现小幅上涨态势；临近春节，疫情冲击开始逐渐发酵；春节后，市场先后受到国内、海外疫情演变影响，收益率持续走低。期间，在疫情反复及美元流动性收紧冲击下，利率虽然有所调整，但整体回调幅度较小。3 月中下旬，央行超预期下调逆回购利率，进一步利好债市。组合在本季度紧密跟踪关键风险因子的变化，注意持仓流动性的管理。

展望下季度，债市收益仍有下行空间。在海外疫情拐点到来前，外需将持续走弱，对国内经济反弹形成压制，并可能导致更大的就业压力；在企业盈利改善、需求可持续的预期形成前，货币政策暂时不会收紧，且有可能随着局势的明朗化，宽松政策将逐一落地。但也需要关注到债券各品种绝对收益水平处于历史低位，组合静态收益抗市场波动风险能力弱的现状。组合将继续紧密跟踪指数走势，注重底层资产的流动性变化。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期内，本基金的份额净值增长率为 2.70%，同期业绩比较基准收益率为 3.68%。

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，本基金于 2020 年 1 月 2 日至 2020 年 3 月 31 日出现了基金资产净值低于五千万且基金份额持有人数量不满两百人的情形。基金管理人已向中国证监会报告并提出解决方案。

§ 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	固定收益投资	10,630,000.00	82.50
	其中：债券	10,630,000.00	82.50

	资产支持证券	-	-
3	贵金属投资	-	-
4	金融衍生品投资	-	-
5	买入返售金融资产	-	-
	其中：买断式回购的买入返售金融资产	-	-
6	银行存款和结算备付金合计	2,211,246.23	17.16
7	其他资产	44,212.73	0.34
8	合计	12,885,458.96	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

本基金本报告期末未持有境内股票。

5.2.2 报告期末按行业分类的港股通投资股票投资组合

本基金本报告期末未持有通过港股通投资的股票。

5.3 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。

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	10,630,000.00	83.11
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	10,630,000.00	83.11

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	019601	18 国债 19	100,000	10,630,000.00	83.11

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

- (1) 本基金本报告期末未持有股指期货。
- (2) 本基金本报告期内未进行股指期货交易。

5.10 报告期末本基金投资的国债期货交易情况说明

- (1) 本基金本报告期末未持有国债期货。
- (2) 本基金本报告期内未进行国债期货交易。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 报告期内，本基金投资的前十名证券的发行主体未被监管部门立案调查，报告编制日前一年内未受到公开谴责、处罚。

5.11.2 本报告期内，基金投资的前十名股票未出现超出基金合同规定的备选股票库的情形。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额(元)
1	存出保证金	987.84
2	应收证券清算款	-

3	应收股利	-
4	应收利息	43,224.89
5	应收申购款	-
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	44,212.73

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

本基金本报告期末未持有股票。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

本报告期期初基金份额总额	276,016.81
本报告期基金总申购份额	11,806.86
减：本报告期基金总赎回份额	170,006.82
本报告期基金拆分变动份额	-
本报告期期末基金份额总额	117,816.85

§ 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

报告期期初管理人持有的本基金份额	272,955.00
本报告期买入/申购总份额	-
本报告期卖出/赎回总份额	170,000.00
报告期期末管理人持有的本基金份额	102,955.00
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例 (%)	87.39

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	赎回	2020-02-18	-110,000.00	-11,812,306.00	0.00%
2	赎回	2020-02-20	-50,000.00	-5,371,720.00	0.00%
3	赎回	2020-03-23	-10,000.00	-1,083,938.00	0.00%
合计			-170,000.00	-18,267,964.00	

§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
机构	1	20200101-20200331	272,955.00	-	170,000.00	102,955.00	87.39%
产品特有风险							
<p>报告期内，本基金存在单一投资者持有份额比例达到或超过20%的情况，由此可能导致的特有风险主要包括：当投资者持有份额占比较为集中时，个别投资者的大额赎回可能会对基金资产运作及净值表现产生较大影响；极端情况下基金管理人可能无法及时变现基金资产以应对投资者的赎回申请；若个别投资者大额赎回后本基金出现连续六十个工作日基金资产净值低于 5000 万元，基金还可能面临转换运作方式、与其他基金合并或者终止基金合同等情形。本基金管理人将对基金的大额申赎进行审慎评估并合理应对，完善流动性风险管控机制，切实保护持有人利益。</p>							

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1.中国证监会批准广发上证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金募集的文件
- 2.《广发上证 10 年期国债交易型开放式指数证券投资基金基金合同》
- 3.《广发上证 10 年期国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

9.2 存放地点

广州市海珠区琶洲大道东 1 号保利国际广场南塔 31-33 楼

9.3 查阅方式

1. 书面查阅：投资者可在营业时间免费查阅，也可按工本费购买复印件；
2. 网站查阅：基金管理人网址 <http://www.gffunds.com.cn>。

广发基金管理有限公司

二〇二〇年四月二十一日