

银华上证 5 年期国债指数证券投资基金 2018 年第 4 季度报告

2018 年 12 月 31 日

基金管理人：银华基金管理股份有限公司

基金托管人：中国工商银行股份有限公司

报告送出日期：2019 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。

基金托管人中国工商银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2019 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 2018 年 10 月 1 日起至 12 月 31 日止。

§2 基金产品概况

基金简称	银华上证 5 年期国债指数
交易代码	003817
基金运作方式	契约型开放式
基金合同生效日	2016 年 12 月 5 日
报告期末基金份额总额	60,263,584.04 份
投资目标	本基金采用被动式指数化投资，通过抽样复制法选择合适的债券进行投资，以实现对标的指数的有效跟踪。
投资策略	本基金为被动式指数基金，采用抽样复制法，主要以标的指数的成份券构成为基础，综合考虑跟踪效果、操作风险等因素构成组合，并根据本基金资产规模、日常申赎情况、市场流动性以及债券特性、交易惯例等情况，选择合适的债券构建投资组合，以保证对标的指数的有效跟踪。为了实现紧密跟踪标的指数的投标目标，本基金投资于债券资产的比例不低于基金资产的 80%，其中上证 5 年期国债指数成份券的比例不低于本基金非现金基金资产的 80%，现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。
业绩比较基准	95%×上证 5 年期国债指数收益率+5%×银行活期存款利率（税后）
风险收益特征	本基金为指数型基金，属于证券市场中的较低

	风险品种，其长期平均风险和预期收益率低于股票基金、混合基金，高于货币市场基金。	
基金管理人	银华基金管理股份有限公司	
基金托管人	中国工商银行股份有限公司	
下属分级基金的基金简称	银华上证 5 年期国债指数 A	银华上证 5 年期国债指数 C
下属分级基金的交易代码	003817	003818
报告期末下属分级基金的份额总额	52,366,121.35 份	7,897,462.69 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（2018 年 10 月 1 日 — 2018 年 12 月 31 日）	
	银华上证 5 年期国债指数 A	银华上证 5 年期国债指数 C
1. 本期已实现收益	521,643.53	44,207.57
2. 本期利润	1,377,100.19	100,098.67
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0264	0.0260
4. 期末基金资产净值	55,445,783.67	9,103,412.85
5. 期末基金份额净值	1.0588	1.1527

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、上述本基金业绩指标不包括持有人交易基金的各项费用，例如：基金的申购、赎回费等，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 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

银华上证 5 年期国债指数 A

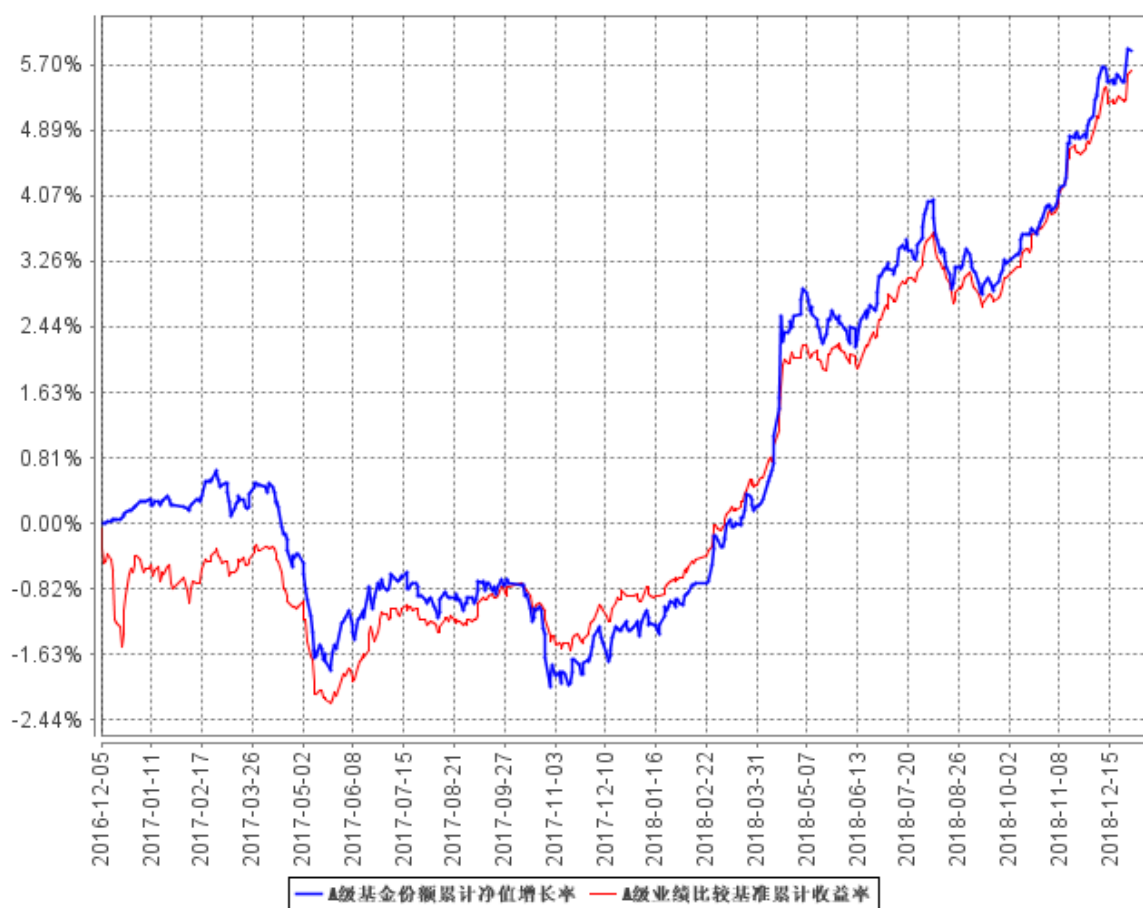
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	2.56%	0.08%	2.50%	0.07%	0.06%	0.01%

银华上证 5 年期国债指数 C

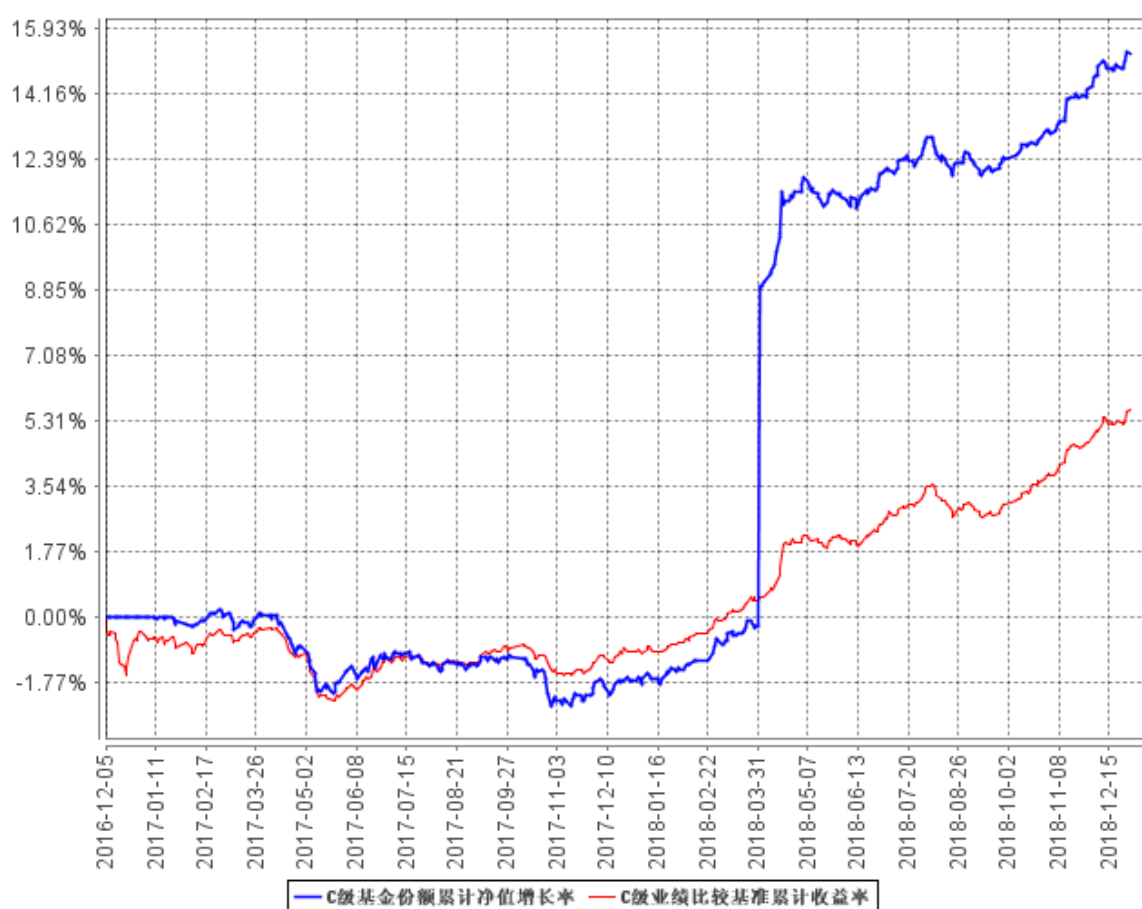
阶段	净值增长率①	净值增长率标准差②	业绩比较基准收益率③	业绩比较基准收益率标准差④	①—③	②—④
过去三个月	2.55%	0.08%	2.50%	0.07%	0.05%	0.01%

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

A级基金份额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



C级基金份额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：按基金合同的规定，本基金自基金合同生效起六个月为建仓期，建仓期结束时本基金的各项资产配置比例已符合基金合同的规定：本基金投资于债权资产的比例不低于基金资产的 80%，其中上证 5 年期国债指数成分券不低于本基金非现金基金资产的 80%，现金或到期日在一年以内的政府债券不低于基金资产净值的 5%。

§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		
瞿灿女士	本基金的基金经理	2018年6月27日	-	7年	硕士学位。2011年至2013年任职于安信证券研究所；2013年加盟银华基金管理有限公司，曾担任研究员、基金经理助理职务。自2015年5月25日至2017年7月13日担任银华永益分级债券型证券

					<p>投资基金基金经理，自 2015 年 5 月 25 日起兼任银华永兴纯债债券型发起式证券投资基金（LOF）基金经理，自 2016 年 2 月 15 日至 2018 年 9 月 6 日兼任银华永利债券型证券投资基金基金经理，自 2016 年 3 月 18 日至 2018 年 8 月 22 日兼任银华合利债券型证券投资基金基金经理，自 2016 年 4 月 6 日起兼任银华双动力债券型证券投资基金基金经理，自 2016 年 10 月 17 日起兼任银华增强收益债券型证券投资基金基金经理，自 2018 年 6 月 27 日起兼任银华上证 5 年期国债指数证券投资基金、银华上证 10 年期国债指数证券投资基金、银华中证 5 年期地方政府债指数证券投资基金、银华中证 10 年期地方政府债指数证券投资基金、银华中证-5 年期国债期货期限匹配金融债指数证券投资基金、银华中证-10 年期国债期货期限匹配金融债指数证券投资基金、银华中证 AAA 信用债指数证券投资基金基金经理，自 2018 年 12 月 7 日起兼任银华安盈短债债券型证券投资基金基金经理。具有从业资格。国籍：中国。</p>
--	--	--	--	--	---

注：1、此处的任职日期和离任日期均指基金合同生效日或公司作出决定之日。

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

本基金管理人在本报告期内严格遵守《中华人民共和国证券法》、《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》及其各项实施准则、《银华上证 5 年期国债指数证券投资基金基金合同》和其他有关法律法规的规定，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，无损害基金份额持有人利益的行为。本基金无违法、违规行为。本基金投资组合符合有关法规及基金合同的约定。

4.3 公平交易专项说明

4.3.1 公平交易制度的执行情况

本基金管理人根据中国证监会颁布的《证券投资基金管理公司公平交易制度指导意见》，制定了《公平交易制度》和《公平交易执行制度》等，并建立了健全有效的公平交易执行体系，保证公平对待旗下的每一个投资组合。

在投资决策环节，本基金管理人构建了统一的研究平台，为旗下所有投资组合公平地提供研究支持。同时，在投资决策过程中，各基金经理、投资经理严格遵守本基金管理人的各项投资管理制度和投资授权制度，保证各投资组合的独立投资决策机制。

在交易执行环节，本基金管理人实行集中交易制度，按照“时间优先、价格优先、比例分配、综合平衡”的原则，确保各投资组合享有公平的交易执行机会。

在事后监控环节，本基金管理人定期对股票交易情况进行分析，并出具公平交易执行情况分析报告；另外，本基金管理人还对公平交易制度的遵守和相关业务流程的执行情况进行定期和不定期的检查，并对发现的问题进行及时报告。

综上所述，本基金管理人在本报告期内严格执行了公平交易制度的相关规定。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内，本基金未发现存在可能导致不公平交易和利益输送的异常交易行为。

本报告期内，本基金管理人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超过该证券当日成交量的 5% 的情况有 3 次，原因是指数型投资组合投资策略需要，未导致不公平交易和利益输送。

4.4 报告期内基金投资策略和运作分析

2018 年四季度，经济增长下行压力加剧，11 月工业增加值增速回落至 5.4%，低于市场预期。出口交货值同比显著下行，对生产拖累较大。需求方面，1-11 月固定资产投资增速小幅回升至 5.9%，基建投资继续回落，地产新开工增速处于高位，但销售持续放缓、土地购置面积回落，制造业投资单月同比回升，其中供给侧改革相关行业限产放松对制造业投资形成一定支撑。外需方面，11 月出口增速大幅回落，对美出口逐步回落，10 月份 500 亿美元清单商品和 2000 亿美元清单商品出口增速降幅扩大，而未征税商品出口仍在加快，综合来看抢运对出口的支撑效果逐步减退。通胀方面，11 月 PPI 同比继续回落，环比结束 6 个月正增长态势，随着供给侧改革影响减弱和经济下行压力加剧，PPI 同比或延续回落趋势。11 月 CPI 同比 2.2%，低于市场预期，其中食品价格超预期下滑是其主要拖累。市场流动性方面，央行货币政策维持稳健基调，保持市场流

动性合理宽裕，10 月进行了降准操作，12 月创设定向中期借贷便利（TMLF）、增加再贷款和再贴现额度，支持小微企业和民营企业融资。四季度资金面环境维持平稳，DR007 中枢水平维持在 2.6%左右。

债市方面，四季度债券市场收益率呈现趋势下行特征。具体而言，10 月在境内外股市持续下跌、央行降准操作及企业利润数据明显走弱的带动下，避险情绪升温，债券收益率震荡下行。11 月公布的 10 月信贷数据和社融数据大幅低于预期，叠加市场配置力量强劲，引爆债市做多情绪。进入 12 月之后随着央行公开市场操作连续暂停，资金面出现阶段性紧张，债券市场有所回调，下旬央行创设定向中期借贷便利（TMLF），缓解了市场对资金面的担忧，债券市场收益率恢复性下行。四季度，10 年国债收益率下行 35bp 左右，10 年国开收益率下行 50bp 左右，3 年信用债收益率下行 25-50bp，5 年信用债收益率下行 35-50bp。

四季度，本基金在控制组合波动的前提下，基本保持了跟踪指数的风险特征。

展望 2019 年一季度，美国经济数据好坏参半，强劲消费仍是增长的主要支撑，但后期逆风因素增多，包括美元相对强势、联储仍处在加息进程，预计后期很难脱离全球放缓格局继续“一枝独秀”。欧元区 12 月综合 PMI 不及预期，欧央行下调对 2019 年 GDP 增长预期，中美贸易争端仍在持续，外需面临走弱压力。国内经济方面，在房地产销售持续放缓背景下，房地产企业资金压力加剧，已放缓了拿地进程，并对房地产投资形成实质制约。2019 年在赤字率上升和专项政府债扩容的推动下，基建投资可能发挥“补短板”的托底作用，但受到隐形债务制约和增长下行对财政收入的拖累，其上行空间可能有限。通胀方面，工业品价格大概率继续回落，CPI 受低基数影响 2019 年上半年中枢可能有所抬升，但难以持续大幅上行。资金面方面，货币政策基调维持稳健并加大逆周期调控力度，流动性环境大概率维持平稳宽松。综合认为，一季度市场可能处于震荡格局，持续关注非洲猪瘟疫情对通胀的影响。

基于如上对基本面状况的分析，本基金将继续跟踪指数标的的风险特征，并优化组合结构。

4.5 报告期内基金的业绩表现

截至本报告期末银华上证 5 年期国债指数 A 基金份额净值为 1.0588 元，本报告期基金份额净值增长率为 2.56%，同期业绩比较基准收益率为 2.50%；截至本报告期末银华上证 5 年期国债指数 C 基金份额净值为 1.1527 元，本报告期基金份额净值增长率为 2.55%，同期业绩比较基准收益率为 2.50%。

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，本基金不存在连续二十个工作日基金份额持有人数量不满二百人或者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	64,925,250.00	97.81
	其中：债券	64,925,250.00	97.81
	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	684,108.57	1.03
8	其他资产	769,437.59	1.16
9	合计	66,378,796.16	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股票投资。

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

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	64,925,250.00	100.58
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	64,925,250.00	100.58

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	180016	18 付息国债 16	300,000	30,435,000.00	47.15
2	180023	18 付息国债 23	200,000	20,290,000.00	31.43
3	019605	18 国债 23	100,000	10,150,000.00	15.72
4	180010	18 付息国债 10	30,000	3,004,200.00	4.65
5	019547	16 国债 19	6,000	549,300.00	0.85

注：本基金本报告期末仅持有上述债券。

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：本基金本报告期末未持有国债期货。

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不存在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。

5.10.2 本基金本报告期末未持有股票，因此本基金不存在投资的前十名股票超出基金合同规定的备选股票库之外的情形。

5.10.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	1,194.41
2	应收证券清算款	-

3	应收股利	-
4	应收利息	738,085.36
5	应收申购款	30,157.82
6	其他应收款	-
7	待摊费用	-
8	其他	-
9	合计	769,437.59

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：本基金本报告期末未持有股票。

5.10.6 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，比例的分项之和与合计可能有尾差。

§6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	银华上证 5 年期国债指数 A	银华上证 5 年期国债指数 C
报告期期初基金份额总额	52,012,536.41	1,533,663.42
报告期期间基金总申购份额	465,649.86	9,117,779.70
减：报告期期间基金总赎回份额	112,064.92	2,753,980.43
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	52,366,121.35	7,897,462.69

注：总申购份额含转换入份额，总赎回份额含转换出份额。

§7 基金管理人运用固有资金投资本基金情况

注：本基金的基金管理人于本报告期末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	报告期内持有基金份额变化情况	报告期末持有基金情况
-----	----------------	------------

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
机构	1	2018/10/01-2018/12/31	52,005,666.66	0.00	0.00	52,005,666.66	86.30%
产品特有风险							
<p>投资人在投资本基金时，将面临本基金的特定风险，具体包括：</p> <p>1) 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重大事项进行投票表决时可能拥有较大话语权；</p> <p>2) 在极端情况下，当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，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或与其他基金合并或转型为另外的基金，其他基金份额持有人丧失继续投资本基金的机会；</p> <p>3) 当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，更容易触发巨额赎回条款，基金份额持有人将可能无法及时赎回所持有的全部基金份额；</p> <p>4) 当持有基金份额占比较高的基金份额持有人大量赎回本基金时，基金为支付赎回款项而卖出所持有的证券，可能造成证券价格波动，导致本基金的收益水平发生波动。同时，巨额赎回、份额净值小数保留位数是采用四舍五入、管理费及托管费等费用是按前一日资产计提，会导致基金份额净值出现大幅波动；</p> <p>5) 当某一基金份额持有人所持有的基金份额达到或超过本基金规模的 50%时，本基金管理人将不再接受该持有人对本基金基金份额提出的申购及转换转入申请。在其他基金份额持有人赎回基金份额导致某一基金份额持有人所持有的基金份额达到或超过本基金规模 50%的情况下，该基金份额持有人将面临所提出的对本基金基金份额的申购及转换转入申请被拒绝的风险。如果投资人某笔申购或转换转入申请导致其持有本基金基金份额达到或超过本基金规模的 50%，该笔申购或转换转入申请可能被确认失败。</p>							

8.2 影响投资者决策的其他重要信息

无。

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 9.1.1 银华上证 5 年期国债指数证券投资基金募集申请获中国证监会注册的文件
- 9.1.2 《银华上证 5 年期国债指数证券投资基金基金合同》
- 9.1.3 《银华上证 5 年期国债指数证券投资基金招募说明书》
- 9.1.4 《银华上证 5 年期国债指数证券投资基金托管协议》
- 9.1.5 《银华基金管理股份有限公司开放式基金业务规则》
- 9.1.6 本基金管理人业务资格批件和营业执照

9.1.7 本基金托管人业务资格批件和营业执照

9.1.8 本报告期内本基金管理人在指定媒体上披露的各项公告

9.2 存放地点

上述备查文本存放在本基金管理人或基金托管人的办公场所。本报告存放在本基金管理人及托管人住所，供公众查阅、复制。

9.3 查阅方式

投资者可免费查阅，在支付工本费后，可在合理时间内取得上述文件的复制件或复印件。相关公开披露的法律文件，投资者还可在本基金管理人网站（www.yhfund.com.cn）查阅。

银华基金管理股份有限公司

2019 年 1 月 22 日