

富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金
二〇一九年第 4 季度报告

2019 年 12 月 31 日

基金管理人：富国基金管理有限公司

基金托管人：南京银行股份有限公司

报告送出日期：2020 年 01 月 17 日

§ 1 重要提示

富国基金管理有限公司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。

基金托管人南京银行股份有限公司根据本基金合同规定，于 2020 年 1 月 15 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。

富国基金管理有限公司承诺以诚实信用、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。

本报告财务资料未经审计。

本报告期自 2019 年 10 月 1 日起至 2019 年 12 月 31 日止。

§ 2 基金产品概况

基金简称	富國中債 1-5 年農發行債券指數	
基金主代碼	007197	
基金運作方式	契約型，開放式	
基金合同生效日	2019 年 04 月 17 日	
報告期末基金份額總額	3,896,647,175.70	
投資目標	緊密跟蹤標的指數，爭取在扣除各項費用之前獲得與標的指數相似的總回報，追求跟蹤偏離度和跟蹤誤差最小化。	
投資策略	<p>本基金為指數基金，主要採用抽樣複製和動態最優化的方法，投資於標的指數中具有代表性和流動性的成份券和備選成份券，或選擇非成份券作為替代，構造與標的指數風險收益特征相似的資產組合，以實現對標的指數的有效跟蹤。</p> <p>在正常市場情況下，本基金力爭日均跟蹤偏離度的絕對值不超過 0.2%，年化跟蹤誤差不超過 2%。如因指數編制規則調整或其他因素導致跟蹤誤差超過上述範圍，基金管理人應採取合理措施避免跟蹤誤差進一步擴大。</p>	
業績比較基準	中債-1-5 年農發行債券指數收益率×95%+銀行人民幣活期存款利率（稅後）×5%	
風險收益特征	本基金屬於債券型基金，風險與收益低於股票型基金、混合型基金，高於貨幣市場基金。本基金主要投資於標的指數成份券及備選成份券，具有與標的指數相似的風險收益特征。	
基金管理人	富國基金管理有限公司	
基金託管人	南京銀行股份有限公司	
下屬分級基金的基金簡稱	富國中債 1-5 年農發行債券指數 A	富國中債 1-5 年農發行債券指數 C
下屬分級基金的交易代碼	007197	007198
報告期末下屬分級基金的份額總額 （單位：份）	3,896,619,033.30	28,142.40

§ 3 主要財務指標和基金淨值表現

3.1 主要財務指標

單位：人民幣元

主要财务指标	A 级	C 级
	报告期 (2019 年 10 月 01 日-2019 年 12 月 31 日)	报告期 (2019 年 10 月 01 日-2019 年 12 月 31 日)
1. 本期已实现收益	28,797,326.72	359.99
2. 本期利润	36,272,134.82	444.42
3. 加权平均基金份额本期利润	0.0112	0.0105
4. 期末基金资产净值	3,981,198,796.41	28,726.79
5. 期末基金份额净值	1.0217	1.0208

注：上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（例如，开放式基金的申购赎回费、基金转换费等），计入费用后实际收益水平要低于所列数字。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

(1) A 级

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	1.15%	0.04%	1.22%	0.03%	-0.07%	0.01%

(2) C 级

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	1.13%	0.04%	1.22%	0.03%	-0.09%	0.01%

注：过去三个月指 2019 年 10 月 1 日—2019 年 12 月 31 日。

3.2.2 自基金合同生效以来基金累计份额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

(1) 自基金合同生效以来富国中债 1-5 年农发行债券指数 A 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



注：1、截止日期为2019年12月31日。

2、本基金于2019年4月17日成立，自合同生效日起至本报告期末不足一年。本基金建仓期6个月，从2019年4月17日起至2019年10月16日，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

(2) 自基金合同生效以来富国中债1-5年农发行债券指数C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



注：1、截止日期为 2019 年 12 月 31 日。

2、本基金于 2019 年 4 月 17 日成立，自合同生效日起至本报告期末不足一年。

本基金建仓期 6 个月，从 2019 年 4 月 17 日起至 2019 年 10 月 16 日，建仓期结束时各项资产配置比例均符合基金合同约定。

§ 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		证券从业年限	说明
		任职日期	离任日期		
武磊	本基金基金经理	2019-04-17	—	8	博士，2011 年 7 月至 2012 年 3 月任华泰联合证券有限责任公司研究员；2012 年 4 月至 2013 年 7 月任华泰证券股份有限公司投资经理；2013 年 8 月至 2014 年 10 月任国泰君安证券股份有限公司资本市场部董事；2014 年 11 月至 2016 年 12 月任上海国泰君安证券资产管理有限公司投资经理；2016 年 12 月加入富国基金管理有限公司，2017 年 3 月起任富国产业债债券型证券投资基金基金经理，2017 年 3 月至 2019 年 11 月任富国目标齐利一年期纯债债券型证券投资基金基金经理，2017 年 6 月起任富国鼎利纯债债券型发起式证券投资基金基金经理，2017 年 7 月起任富国泓利纯债债券型发起式证券投资基金基金经理，2018 年 4 月起任富国臻利纯债定期开放债券型发起式证券投资基

					金基金经理，2018年5月起任富国尊利纯债定期开放债券型发起式证券投资基金基金经理；2018年7月至2019年11月任富国纯债债券型发起式证券投资基金基金经理，2018年7月起任富国新天锋债券型证券投资基金（LOF）（原：富国新天锋定期开放债券型证券投资基金）基金经理；2018年9月起任富国中债-1-3年国开行债券指数证券投资基金基金经理；2019年3月起任富国天丰强化收益债券型证券投资基金基金经理；2019年4月起任富国中债1-5年农发行债券指数证券投资基金基金经理，兼任固定收益投资部固定收益投资总监助理。具有基金从业资格。
张明凯	本基金基金经理	2019-04-30	—	6.2	硕士，自2009年06月至2013年06月任南京银行金融市场部信用研究员；2013年07月至2018年02月任鑫元基金管理有限公司投资部资深信用研究员、基金经理；2018年02月加入富国基金管理有限公司，自2019年3月起任富国天丰强化收益债券型证券投资基金、富国优化增强债券型证券投资基金、富国可转换债券证券投资基金、富国收益增强债券型证券投资基金、富国祥利定期开放债券型发起式证券投资基金、富国久利稳健配置混合型证券投资基金、富国德利纯债三个月定期开放债券型发起式证券投资基金基金经

					理，自 2019 年 4 月起任富国颐利纯债债券型证券投资基金、富国金融债债券型证券投资基金、富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金基金经理。具有基金从业资格。
--	--	--	--	--	--

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、证券从业的涵义遵从行业协会《证券业从业人员资格管理办法》的相关规定。

4.2 报告期内本基金运作遵规守信情况说明

本报告期，富国基金管理有限公司作为富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金的管理人严格按照《中华人民共和国证券投资基金法》、《中华人民共和国证券法》、《富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金基金合同》（以及其它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，以尽可能减少和分散投资风险、力保基金资产的安全并谋求基金资产长期稳定收益为目标，基金投资组合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

本基金管理人根据相关法规要求，结合实际情况，制定了内部的《公平交易管理办法》，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，实行事前控制、事中监控、事后评估及反馈的流程化管理。在制度、操作层面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。

事前控制主要包括：1、一级市场，通过标准化的办公流程，对关联方审核、价格公允性判断及证券公平分配等相关环节进行控制；2、二级市场，通过交易系统的投资备选库、交易对手库及授权管理，对投资标的、交易对手和操作权限进行自动化控制。

事中监控主要包括组合间相同投资标的的交易方向、市场冲击的控制，银行间市场交易价格的公允性评估等。1、将主动投资组合的同日反向交易列为限制行为，非经特别控制流程审核同意，不得进行；对于同日同向交易，通过交易系统对组合间的交易公平性进行自动化处理。2、同一基金经理管理的不同组合，

对同一投资标的采用相同投资策略的，必须通过交易系统采取同时、同价下达投资指令，确保公平对待其所管理的组合。

事后评估及反馈主要包括组合间同一投资标的的临近交易日的同向交易和反向交易的合理性分析评估，以及不同时间窗口下（1日、3日、5日）的季度公平性交易分析评估等。1、通过公平性交易的事后分析评估系统，对涉及公平性交易的投资行为进行分析评估，分析对象涵盖公募、年金、社保及专户产品，并重点分析同类组合（股票型、混合型、债券型）间、不同产品间以及同一基金经理管理不同组合间的交易行为，若发现异常交易行为，风险管理部视情况要求相关当事人做出合理性解释，并按法规要求上报辖区监管机构。2、季度公平性交易分析报告按规定经基金经理或投资经理签字，并经督察长、总经理审阅签字后，归档保存，以备后查。

本报告期内公司旗下基金严格遵守公司的相关公平交易制度，未出现违反公平交易制度的情况。

4.3.2 异常交易行为的专项说明

本报告期内未发现异常交易行为。公司旗下管理的各投资组合在交易所公开竞价同日反向交易的控制方面，报告期内本组合与其他投资组合之间未出现成交较少的单边交易量超过该证券当日成交量 5%的情况。

4.4 报告期内基金的投资策略和运作分析

四季度债券市场初期对于通胀关注度上升，猪肉价格上涨带来货币政策收紧担忧，不过随着猪肉价格在 11 月末创出高点之后逐步回落，市场焦点重回经济基本面。整体来看，经济增长未来压力仍然较大，违约事件时有发生，安全性资产相对于需求更为不足。管理层在政策方面也做了相应调整，从中央经济工作会议到货币政策纪要等都透露出对稳经济增长的决心，其中特别提出在货币政策上要保持流动性的合理充裕，并在产业上要进一步降低社会融资成本，政策方面的助力给予市场较强信心。此外，11 月开始，成本法基金集中发行，总量接近 2000 亿，为市场提供大量的配置需求，且该类基金配置以利率债产品为主，集中释放的投资需求令中短期利率债收益率迅速下行，总体来看收益率水平已经突破年底低点，并接近 2016 年水平。相比较而言，长端利率债则较为谨慎，对于未来不确定性的担忧在交易类账户中仍然较高，曲线出现进一步陡峭化迹象。

本组合为被动指数化产品，主要盯住中债 1-5 年期农发债指数，本季度相机抉择在尽量与指数保持较高一致性的基础上，阶段上择机调整组合的杠杆、久期水平。

4.5 报告期内基金的业绩表现

本报告期，本基金份额净值增长率 A 级为 1.15%，C 级为 1.13%，同期业绩比较基准收益率 A 级为 1.22%，C 级为 1.22%

4.6 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

本基金本报告期无需要说明的相关情形。

§ 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	固定收益投资	3,630,039,000.00	91.09
	其中：债券	3,630,039,000.00	91.09
	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	276,500,000.00	6.94
	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	3,836,230.92	0.10
7	其他资产	74,779,046.31	1.88
8	合计	3,985,154,277.23	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境内股票资产。

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资产。

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	—	—
2	央行票据	—	—
3	金融债券	3,630,039,000.00	91.18
	其中：政策性金融债	3,630,039,000.00	91.18
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	3,630,039,000.00	91.18

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	190403	19 农发 03	7,200,000	725,184,000.00	18.22
2	091918001	19 农发清发 01	5,700,000	572,793,000.00	14.39
3	190404	19 农发 04	5,600,000	565,208,000.00	14.20
4	180412	18 农发 12	3,300,000	333,333,000.00	8.37
5	180402	18 农发 02	2,000,000	204,600,000.00	5.14

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投资。

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股指期货交易情况说明

5.9.1 报告期末本基金投资的股指期货持仓和损益明细

公允价值变动总额合计(元)	—
股指期货投资本期收益(元)	—
股指期货投资本期公允价值变动(元)	—

注：本基金本报告期末未投资股指期货。

5.9.2 本基金投资股指期货的投资政策

本基金根据基金合同的约定，不允许投资股指期货。

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

本基金根据基金合同的约定，不允许投资国债期货。

5.10.2 报告期末本基金投资的国债期货持仓和损益明细

公允价值变动总额合计（元）	—
国债期货投资本期收益（元）	—
国债期货投资本期公允价值变动（元）	—

注：本基金本报告期末未投资国债期货。

5.10.3 本期国债期货投资评价

本基金本报告期末未投资国债期货。

5.11 投资组合报告附注

5.11.1 申明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。

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，或在报告编制日前一年内受到公开谴责、处罚的情形。

5.11.2 申明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。

本基金本报告期内投资的前十名股票中没有在备选股票库之外的。

5.11.3 其他资产构成

序号	名称	金额（元）
1	存出保证金	69,283.29
2	应收证券清算款	—
3	应收股利	—
4	应收利息	74,709,763.02
5	应收申购款	—
6	其他应收款	—
7	待摊费用	—
8	其他	—
9	合计	74,779,046.31

5.11.4 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。

5.11.5 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。

5.11.6 投资组合报告附注的其他文字描述部分。

因四舍五入原因，投资组合报告中市值占净值比例的分项之和与合计可能存在尾差。

§ 6 开放式基金份额变动

单位：份

项目	A 级	C 级
报告期期初基金份额总额	3,867,927,047.26	46,952.64
报告期期间基金总申购份额	1,276,136,533.81	2,076.60
减：报告期期间基金总赎回份额	1,247,444,547.77	20,886.84
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	3,896,619,033.30	28,142.40
-------------	------------------	-----------

§ 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	—
报告期期间买入/申购总份额	—
报告期期间卖出/赎回总份额	—
报告期期末管理人持有的本基金份额	—
报告期期末持有的本基金份额占基金总份额比例 (%)	—

7.2 基金管理人运用固有资金投资本基金交易明细

注：本报告期本基金的管理人未运用固有资金申赎及买卖本基金。

§ 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	2019-10-01 至 2019-12-31	994,529,090.00	—	—	994,529,090.00	25.52%
	2	2019-12-24 至 2019-12-31	—	784,543,493.18	—	784,543,493.18	20.13%
	3	2019-10-01 至 2019-10-21	796,967,371.25	—	796,967,371.25	—	—
产品特有风险							
<p>本基金于本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，本基金管理人已经采取措施，审慎确认大额申购与大额赎回，防控产品流动性风险并公平对待投资者。本基金管理人提请投资者注意因单一投资者持有基金份额集中导致的产品流动性风险、大额赎回风险以及净值波动风险等特有风险。</p>							

§9 备查文件目录

9.1 备查文件目录

- 1、中国证监会批准设立富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金的文件
- 2、富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金基金合同
- 3、中国证监会批准设立富国基金管理有限公司的文件
- 4、富国中债 1-5 年农发行债券指数证券投资基金财务报表及报表附注
- 5、报告期内在公司网站上披露的各项公告

9.2 存放地点

中国（上海）自由贸易试验区世纪大道 1196 号世纪汇办公楼二座 27-30 层

9.3 查阅方式

投资者对本报告书如有疑问，可咨询本基金管理人富国基金管理有限公司。
咨询电话：95105686、4008880688（全国统一，免长途话费）公司网址：
<http://www.fullgoal.com.cn>。

富国基金管理有限公司
2020 年 01 月 17 日